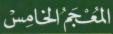


مُوسُوعَى وَهِ النَّانَاتُ الطَّهِ اللَّهِ اللَّهُ الللَّهُ اللَّاللْمُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّل





۲۸٦ نکبتَة - ٦٤ صْورَة مُلوَّنة ٥ مَـلاحِق - ٩ مَسَـارِد

مكتبة لبكنات كاشرفن

لتحميل أنواع الكتب راجع: (مُنتَدى إِقْراً الثَقافِي)

پراي دائلود کتابهای معتلق مراجعه: (منتدی اقرا الثقافی)

بۆدابەزائدنى جۆرەها كتيب:سەردانى: (مُنتدى إقراً الثقافي)

www. iqra.ahlamontada.com



www.igra.ahlamontada.com

للكتب (كوردى, عربي, فارسي)

هذا المُعجَم

- إنَّه المُعجَم الخامس من عِدَّة مَعاجم، تُشكَّل مَجموعة «موسوعة النَّباتات الطَّبيَّة».
- فيه مِن المُعجَم ترتبيه وتنظيمه، ومِن الموسوعة وَشف الحقائق بشرح وافي ومِن زَوايا مُتعددة.
- يُعالج ۲۸٦ مادَّةً فَيَذكر الشَّسِية العربيَّة مع مُعَالِعاتها الإنجليزيَّة والفُرنسيَّة واللَّالمانيَّة واللَّانيئَيَّة؛ أَمَّا الشُّروحات فقد نَوزَّعت على النَّرع والمُرتَّبات والخَصائص والاستعمال وطَريقة الاستعمال.
- دُقِل المُعجَم بِخَشَتة مَلاحق للفصائل الثّبائيّة والمُرتَّبات الكيميائيّة والرُصفات الطّبيّة، والمُصطَّلحات الطَّبَيّة، ويشتعة مَساره للمُصطلحات الغَربيّة والإنجليزيّة والفرنسيَّة والألمائيّة واللاتئيّة.
- رُؤد اللهجم بازئع وستين صورة مُلؤنة، وهي تمتاز پقصيضتين: نُلزة بمفيها، وأصالتها جميما، بإلَّها خصيلة عَمَل مَيْدانِي وليست افتباسًا من أي مُعجم أو بن بنوك المعلومات.
- بُرْقَتَ عِناية تَجيرة في تحريره وتشكيله وضَبَطه، ومنا يَجعل مكتبة لبنان ناشرون تَضخر بأن تُقلَم إلى العالَم العربيّ مُمجَمًا مُتخفصُها في مَوضوعه، عامًا في أَشافه، يِحَثُّ يَحتاجه العالِم والأستاذ، والطالب والمُنظف، ويُلثي رغبة الناس في معرفة خَصاعص النَّباتات، والاستفادة من الستعمالاتها، والابتعاد عن مُضارها، في عَضر شَكَّلت فيه العَوْدَة إلى التُداوي بالنَّباتات، مُباشرة أو مُداورة، سِمَةً باوزة في مَسيرة الجلم بعامّة والطّب بخاصة.

ميشاكحايك

مُوسُوعَتَ النَّبانات الطَّبِّيَةِ المُعْجَمُ الخَامِسُ

٣٨٦ نـــَبتَـــة ـــ ١٤ صُورَة مُــــاوَّنــة ٥ مـَـــلاحِق ـــ ٩ مَســـــارِد

عَرَبِي - إنج لبزي - فركسي - ألماني - لاتيني

مكتبة لبناث كافرك

مكتبة لبكنات كالثارون الا

زقاق السلاط - ص.ب: ٩٢٣٢ - ١١

بسيروت - لمشنان web site address:

www. librairie-du-liban.com.lb وُكَلاء وَمُوزَعُون فِي جَمِيع أَنحَاء السَالَمَ

و الحُقوق الكامِلة محَفوظة © الحُقوق الكامِلة محَفوظة

لمتحتبة لبنتنات تنايث فالمتاثق

الطبعَة الأولى ٢٠٠١ ISBN 9953-1-0175-2

مُلِيع فِ لِبُناتِ مُلِيع فِ لِبُناتِ

فهرسي للوادة

١	- المُعْجَم
۲٦٩	- ملاحق Appendices/ Appendices
۲۷۱	١- الفصائل النَّباتيَّة (عربيّ - فرنسيّ - إنجليزيّ - لاتينيّ)
rv £	٢- المُركّبات الكيميائيَّة في النّباتات (فرنسيّ - عربيّ)
۳۳	٣- الوَصْفات الطُّبَّيَّة (فرنسيّ - إنجليزيّ- عَربيّ)
-17	٤- المُصطلحات الطُّبِّيَّة (فرنسيّ - إنجليزيّ - عربيّ)
	٥- بِيوغرافيا (فرنسيّ - عربيّ)
٤١	-مُسارِد Glossaires/ Glossaries
٤٣	١- مُسرد عربي
	٢- مَسرد إنجليزيّ
٦٤	٣- مُسرد فرنسي
۳٧٤	٤- مُسرد ألماني
٧٨	٥- مُسرد لاتينيُّ
۸۳	-مُسارد المَلاحق
۸٥	١- مُسرد عربيّ
۹٦	٣- مُسرد فرنسَّی
٠٢	٣- مَسرد إنجليزيّ
. ^	*·*N · * 6



٢- أَبِيتام، مُرَقَّقَات مَوْضعيَّة (١) Épithèmes (F)

السّاق.

الأبيتامات هي صنف من الأدوية المُموضعيَّة المُموقَّقة المُجينيَّة، التي لا المُموقعيَّة المُمونيَّة، لا وُلمنات أي ستيارات الرَّصاص، ولا مواد رابتجيَّة، ولا مواد دسمة (أطلب أيضًا لُرُقات أو لَصْقات في المعجم الناني ص٢٢٦).

بعض الأطباء يُفضِّل أيضًا القشرة

الغَضَّة على القشرة المُجفَّفة؛ ويفضَّل بعضُهم الآخر قشرة البرتغال على

سواها؛ أما الفريق الثَّالث فيفضِّل قشرة

أبيتام مضاة للنَّقْرِس

کافور ۸۰۰ غ افیون ۲ غ

نِقْرِس؛ آلام العِظام الحادّة والعميقة.

ندق ونهرس معًا. لضماد القروح. ------(١) الشمنان للنائف. ۱ – أَيُّوزام طارد للدّود، أَيُّوزام الرّمّان Apozème vermifuge, Apozème de grenadier (F)

قشرة جدر الرمّان المجفّقة ما مقطّر الرمّان المجفّقة المعقد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمد المحمدة ال

طريقة الاستعمال - إنّ هذا الأيوزام

يجب أن يؤخذ على ٣ دفعات، صباحًا على الرّبق، وهو يُحديث في بعض الرّبق، وهو يُحديث في بعض لاحيان النَّقَبَةِ عند الجرعة الأولى وعند لجرعة الثانية. إنَّ هذا الظُرف يجب أن تؤدّي إلى هذا المفعول. الجُرعة الثانية لا يتنع إعطاء الجرعة الثانية أن يؤخذ منه ١٤ ٤ مرّات وحتى أكثر من لا تكفي دائمًا؛ في غالب الأحيان يجب ذكل. وإنّه من المفيد إعطاء شربة من ١٠ غرام زبت خروع، بعض الأطباء يُعطي هذه عرام زبت خروع، بعض الأطباء يُعطي هذه يحطيها في اليوم التّالى للذواء، بينما يعطيها في اليوم التّالى للذواء، بينما

يعطيها البعض الآخر قبل وبعد الدّواء.

											:	,	ľ	1	١.	,	U	, (بتاء	أپ	
٤	٤																	٥	وْلَ	سَ	,
٤	٦																	ني	ياؤ	تر	

نمد هذا الخليط على قطعة من الجلد؛ نرش سطحه بعدَّة نقاط من زيت الأسنت الطيار، ونضعه على السرة.

٣- أَثِيْنَة بَيْضاء، أَنْصَرِيْن بَيْضاء، رجُل الإورِّ البَيْضاء، رُكَبِ الجَمَلِ، بَاتَانَا White goose-foot, Fat-hen, Lamb's quarters (E) Chénopode blanc, Ansérine blanche, Ansérine sauvage, Bathana, Poule grasse, Grasseline (F)

Weisser gänsefuss, Weisse melde (D) Chenopodium album (S)

نبات حَوْليّ لبنانيّ مُنتصِب طحينيّ المظهر من فصيلة السرمقيّات. ساقه مُحزَّزة، فرعاء، تعلو من ٣٠ إلى ٨٠سم. أوراقه مُتعاقِبة، طويلة الأعناق، مُزوّاة القاعدة، متطاولة إلى خطِّتَة، رمحيّة الشَّكل الثلاثيّ التَّفصيص، مُسنَّنة، العليا منها خطّتة وكاملة. الأزهار في عناقيد واسعة سُنبُليَّة الشَّكل. الكَأسيّات مُزورَقة، حادة، تُغطِّي الثَّمرة. البزرة المعة، خفيفة التَّنقيط، حوافيها حادة بعض الشيء. ازهراره على مدار السنة تقريبًا.

المُركِّبات - وجد رَاينش Reinsch في عصيرها مادّة دعاها كينُوبودِيْن وما هي بالحقيقة إلّا مادة تدعى لوسين

Leucine وهي حامض أميني تركيبه الكيميائي C₆ H₁₃ O₂ N .

الخصائص - مُنعِش، مُسكِّن، مُضادّ صبغة الأبسنتكمية كافية للبواسير.

الاستعمال - الهنود يسمون النبات Bathana ويستعملونه كمنعش ومُسَكِّن ومضاد للبواسير. وجاء عنه في الموسوعة في علوم الطبيعة: «كان ولا يزال يستعمل في عِدّة علاجات ومستحضرات تقوي الهضم وتدر الطَّمت وتضاد التَّشنُّج بزوره طاردة للدّيدان. يُعرف في البلاد المصرية باسم «فساء الكلب»، والكلاب والسِّناني تأكله علاجًا من تخمة أو عارض معوى،

 ٤- أَثَيُورِيزا دَرَنِيّة، تَمْر المَطّي (١) Aethéorhize bulbeuse (F) Aetheorhiza bulbosa, Leontodon bulbo-

sus, Crepis bulbosa (S)

ريزوم معمَّر من فصيلة المُركَّبات طويل الفروع الخيطيَّة الشَّكل، يحمل درنات مطمورة. عنقه ينشر رُكُنًا خطئة الشَّكل، زاحِفة، مُتباعدة الأوراق. أوراقه مُسنَّنة، مُخفَّفة إلى عنق، جمعها جَذَرية. سوقه مُنتصبة أو صاعدة تعلو من ٢٠ إلى ٥٠سم، غالبًا ما تحمل ورقة واحدة قرب قاعدتها، وخالية من الأوراق على بقيَّة طولها. رؤيساته من ١٠ إلى ١٥، دَكْناء، غَدِّيَّة وهزيلة الإبر

⁽١) التَّسميتان للمُؤلِّف.

المُشوَّكة على قاعدتها، هاميَّة الارتكاز أو ثنائيَّة ثلاثيَّة الارتكاز الجانبيّ أحيانًا. الرؤيسات عديدة الأزهار. الأكنات باهتة، قليلة الأثلام، بيضاء القُنْزُعة.

الخصائص - إنَّ «تَمْ ات» هذا النَّات المأكولة قد تبشر ببعض الخصائص الطِّنَّة المفيدة، كما تُبشِّ بأن بكون النَّات ذاته طبيًّا. إنَّ غياب هذا النَّات المُطلَق عن صفحات كتب التّداوي بالأعشاب والمعاجم والموسوعات المتوافرة، قد يعنى أنَّه محكوم عليه بالضَّياع، طالما أنَّ الأجيال تبتعد عن الأرض والرّيف يومًا بعد يوم. . . وبذلك قد يُمحى من الذّاكرة وهو الذي طالما لاحَقَّناه أطفالًا في حواكير الضّيعة، نَتجمُّع على حيطانها والرَّجوم، نبرحش الحجارة حجرًا حجرًا حتى نصل إلى درنة هي كالكُريَّة، نمسحها مما علق بها من تراب وندعها لأسناننا، بينما نتابع رفع الحجارة بحثًا عن أخرى.

٥- أَخِيلِها، أَخِلَّية، أَخِلِّه Milfoil (E) Achillée (F) Achillenkraut (D) Achillea (S)

جنس نباتات من فصيلة المُركّبات، معمَّرة، مُوبرة، ليفيَّة الأرومة غالبًا. أوراقها بسبطة، كاملة أو على بعض التَّخريم الريشي، متعاقبة. الرّؤيسات مُتغايرة الأمْشاج، مُعَنَّقة أو شبه لاطئة، صغيرة القدّ أو رديئة جدًّا، تَتَنسّق عادة في أعذاق هاميَّة الارتكاز، أو نادرًا ما

تكون نباتات وحيدة الرؤيس. القلافة متطاولة أسطوانيَّة، بَيضانيَّة أو نصف دائريَّة. القنابات مُتراكِبة على عدّة صفوف، هوامشها رقيقة وشفّافة نوعًا ما. الأزهار بيضاء، صفراء أو ورديّة اللُّون الأرجوانيّ، أزهار المحيط الأنثى مُلَسَّنة، أحيانًا غير موجودة، أزهار

ا خ ي

الأسطوانة خنثى، أنبوبيَّة، تاجها خماسيّ الفصوص. القرص مُسطّح أو مُحدَّب، مُزَيِّن بشذرات سنانيَّة أو مستطيلة. الأكنات مرطاء، مُتطاولة أو بيضيَّة مُنعكِسة، مضغوطة، من دون قُنزُعة. يتمثّل هذا الجنس في لبنان بسبعة أنواع بالإضافة إلى أخيليا أمّ ألف ورقة التي كان لنا أن نجدها لأوَّل مرَّة في البرِّيَّة . أمَّا لتمييز هذه الأنواع فالمفتاح

أوراق غير مُقَسَّمة، بَيضويَّة أو متطاولة – خطِّية، منشاريَّة الأسنان .A

Fragrantissima أوراق ريشية التفليق.

التالي:

ىىضاء .

أوراق ثنائيَّة التشريح الريشي، خطِّيَّة إلى خطِّيَّة سنانيَّة أو متطَّاولة بيضُّويَّة، ٢,٥ -۱۲ × ۰٫۰ - ٣ سم؛ أزهار صفراء أو

> أزهار صفراء A. biebersteinii A. Kotschyi أزهار بيضاء

أوراق دُوديَّة الشَّكل، خطِّية، ١-٥ × ١,١ - ٣,٠سم، ذات سَكَمات عَرضية صغيرة، مُنحرفة ومُتراكِبة؛ أزهار صفراء.

اخ ي

لُسَيُّنات (٥) ٨-١٥، (٢,٥) ٤-١٢ ملم طول.

قلافة ۱۰-۹ × ۱۰-۱۰ ملم؛ قنابات ذات هـوامـش عـريـضـة وشَـفُـافـة .A membranacea

قلافة £-7 × 5,0 ملم، قنابات ذات هــوامـش ضــيَّـقــة وشــقُـافــة .A oligocephala

لُسَيْنات ٢-٨؛ ٥,٥ - ٣ ملم طول.

a. aleppica قلافة متطاولة أسطوانية

قلافة متطاولة بيضويَّة أو نصف دائريّة

سوق مُزَوّاة، مُثَلَّمة، سُويقات أقصر من القلافات A. conferta

سوق أسطوانيَّة، غير مُزَوَّاة ولا مُثَلَّمة.

سويقــات ٢-٤ مـرّات أطــول مــن القلافات؛ الأوراق العليا لا تصل إلى مستوى الأعذاق A. falcata

سويقات أقصر أو بالكاد أطول من القلافات؛ الأوراق العلميا تصل إلى مستوى الأعذاق A. Wilhelmsii

آخِيليا بِيْبَرشْتَايْن، أخيليا صغيرة الزَّهر(١)

Bieberstein's milfoil, Small-flowered milfoil (E)

Achillée de Bieberstein, Achillée à petites fleurs (F)

Biebersteinischgarbe (D)

Achillea biebersteinii, Achillea micrantha (S)

نبات لبناني معمّر من فصيلة المركبات يعلو من ١٠ إلى ١٠٠سم، كنيف الكساء الزغيّ. أوراقه مزدوجة التُشريح الرّيشي، خطئة إلى سنائيّة، سنائيّة، وسنائيّة، وسنائيّة، وسنائيّة، وسنائيّة، وسنائيّة، أو مستدقة الرأس. رؤيساته من عرضها من ٢ إلى ١٠سم. القلافات أو عريضة الشكل البيضيّ، منطاولة، مغرضة الرأس، الداخلية منها رئيقة الهامش الشقاف. اللَّسَيَّنات من ٤ منطابه الموادن، اللَّسَيَّنات من ٤ إلى ٥، ذمبيّة اللَّون الأصفر، طولها إدم، أزهار الأسطوانة من ١٠ إلى ١٠٠ مم. أزهار الأسطوانة من ١٠ إلى ١٠٠ المردورة من يسان إلى تموز.

نوع برِّيّ تزيينيّ جميل، نجهل مُركِّاته وخصائصه واستعمالاته الطُبَّيَّة ممّ كِباته عندان جدًّا. ممّا يجعل تحليله واختباره مفيدان جدًّا. اسمه يكرِّم العالم النَّباتيّ الألمانيّ فردريك أغسطس مارشال قون ببيرشتاين الم٢٦-١٧٦٨).

التسميات العربية والإنجليزية والفرنسية والالمائية للمؤلف.

التّداوي من الأخيليا المِسْكيّة (١) أي الأخيليا العَطِرَة (لذلك دعوناه: عِطْريّة).

1, ط

تيودور كُوتْشي، عالم نباتيّ نمساويّ (١٨١٢-١٨٦٦).

۸- أُدِيْتِيْنِ Adiptine (F)

الأدپتين هو سَوَّاغ للمراهم، يتركُب كما يلي:

ماء الغار الكَرْزِي٢٠ غ صبغة البُتُجُوان المُوتَّيْلَة٤ نقاط. مُوتُنْلَةً (٢): مُعَطِّرة بالونيلية Vanillée.

9 - أَرْطَمَاسِيًا بَيْضَاء ، مُشْبَة بَيْضَاء ، سِيْح White worm wood (E) Armoise herbe-blanche (F) Weisser beifuss (D) Artemisia herba-alba (S)

نبات برَّي معمَّر لِيغيّ القاعدة من فصيلة المركَّبات يعلو من ٢٠ إلى ٥ سم، أبيض اللّون اللَّلدي، نادرًا أمرط، مُنفرَّع جدًّا. فروعه صلبة جامدة تشكّل عُنكولًا مُتطاولًا ومنبسطًا. أوراق الفروع المُخفِقة مُعتَّقة،

- (١) التَّسمية للمؤلِّف.
- (٢) التَّسمية للمؤلَّف.
 (٣) التَّسميات العربة والإنجلة أة والألمانة للمؤلَّف.

 ٧- أَخِيليا كُوتْشِي، أَخِيليا عِطْرِيّة، أَخِيليا ظَ نُفَةً^(١)

Kotschy's milfoil, Odoriferous milfoil
(E)

Achillée de Kotschy, Achillée odorante. Achillée charmante (F)

Wohlriechendegarbe, Kotschygarbe (D) Achillea Kotschyi, Achillea odorata Subsp. Kotschyi, Achillea odorata Var. grata, Achillea uromoffii (S)

نبات بَرِّي لبناني عَطري معمَّر من فصيلة المركّبات بعلو من ١٢ إلى ٤٠سم. أوراقه زغبة صُوفيَّة، مُتطاولة لى بيضيَّة الشَّكل، القاعديَّة منها مزدوجة التَّشريح الرِّيشيّ، طولها ٣ إلى ١٠سم وعرضها ١ إلى ٣، سُكَماتها خطِّيّة سِنانيَّة؛ السَّاقيَّة ريشيَّة التَّشريح وأصغر من الأولى. الرويسات من ٥٠ إلى ١٥٠ وأكثر، تُشكِّل أعذاقًا عرضها ٢ ني ٦سم، سُويقاتها ١ إلى ٣مم. غلافات بيضائية أو مُتطاولة. القنابات مُوبِرة، سِنانيَّة إلى مُتطاولة، حادَّة أو منفرجة، ضيِّقة الهامش الشَّفاف البنِّيّ نَلُون. اللُّسَينات ٤ إلى ٦، بيضاء للون، أزهار الأسطوانة من ٥ إلى ١٥ زُهُيْرَة. ازهراره من حزيران إلى آب في

نَبات غير مذكور في المراجع الأجنبيَّة نشانعة ولكنه حتمًا يتحلّى بالخصائص نُمُنِيَّة المُتمِّزة التي قد يكشفها المختبر و نُتُجربة. ولعلّه يتقارب جدًّا من حيث

لمناطق الجللة.

١٠ كلِّ النَّسميات للمؤلِّف، ما عدا اللَّاتينيَّة.

1, ط

بَيضاريَّة مُستديرة المحيط أو متطاولة خطيَّة، ثنائية الشريح الريشيّ إلى سُيور قصيرة ومتباعدة، الأوراق السّائِيَة مُختَصرة جدًّا، صُمِّئَة التَّجميع، القنابات الرقويات الرقيقة متباعدة أو متقاربة، متطاولة أو اسطوائيّة عند التضج (كروية وهي فئيّة)، الشلافة طَحلاء أو زغييّة، غنيَّة، القنابات السُفرة طَحلاء أو زغييّة، غنيَّة، القنابات السُفرة طحلاء أو زغييّة، غنيَّة، القنابات متطاولة إلى خطيّة، عُمْئَة، دائريّة، مُقضّرة، العليا متطاولة إلى خطيّة، مُقضّرة، العليا متطاولة إلى خطيّة، عربيضة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة عربضة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة عربضة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة عربضة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة عربضة الحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة عربية المحافة الرقيقة الشفّافة. الشُمرة المحافة الرقيقة الشفافة. الشُمرة المحافة المحافة المحافة المختلفة المحافة المح

يزهر هذا النوع من أيلول إلى كانون الأول، وهو من الأنواع التي تُميَّز المناطق الفَيُفائيَّة، ويشير بالتالي إلى الأراضي الحباقة التي لا تصلح للزَّراعات المنتظمة.

المرتجات القبائل الجَزائريَّة تستعمل المُعْيات النَّبِيع الأبيض كطارد للدَّود، وبالرَّغم من ذلك لم يتمكّن باتُنْديية Battandier من الكشف عن وجود مادة السُّنُتُونين فيه. يحتوي الشّيع الأبيض على جوهر راتيجيّ وعلى مادة عِطريّة وطيَّارة. عام 1978 كشف إليناوي عن وجود التُويُون في زيتها المهنيّ.

الخصائص والاستعمال - بالرّغم من افتقار العراجع العلمية المتوفرة إلى ما يكشف عن خابا هذه العشبة، فإننا نبعد الطّب الشعبي التُّوسي يلجأ إليها غالبًا ويستعملها في حالات متعلَّدة، فهي

بالنسبة إليه ترياق حقيقي يشفي الكثير من العِلل.

وفي ذلك يُنصح بها في معالجة الاضطرابات المعورة، فنقيع الأنسام الهوائية فقال جدًّا في حالات تطبُّل المهوائية، وفي الجرَّة أي الحرقة في فم المعدة الناشئة عن سوء الهضم، وفي ابتلاع الهواء؛ فالمثل الشَّعبيّ التُّونسيّ يبرز ذلك بالقول: الشَّيع للرِّيع!

نقيع الأوراق طارد للدود. وهي خاصَّية تتردد في عدد كبير من المناطق التُونسيّة: نابُل، دجربا، زُغْرَان، مكناسي، سيدي مخلوف... يُستبدل نقيع الأوراق أحيانًا بمسحوقها؛ وقد يتحلى هذا المستحضر بالشُكِّر أو العسل لتورية الطَّعم المُرِّ.

في زغوان يُنْصَح المريض بشرب النقاعة صباحًا على الرِّيق بمقدار كوب والامتناع عن تناول الطُعام حتى حدوث التَغَيِّظ. في سفاكس يُصح بنقيع الأوراق المُرُكَّز، يوخذ منه كوب على في إصابات الكبد. وتُشِّع هذه الوصفة ذاتها في سيدي بو زيد أيضًا. أمّا في منطقة زغوان وغابس فيستعمل نقيع الأقسام الهوائيَّة بمعدَّل فنجان واحد لمعالجة الإمساك.

في منطقة سيدي بو زيد يُعالَج مرض المعمي الغليظ بالوصفة التالية: نغلي مسحوق أوراق الشِّيع الأبيض في قليل

، le ،

Cereale (الإصدار التاسع للفرماكوبيا الفرنسيَّة).

أرغ

أكثر الآراء قِدمًا كان يعتبر الأرغوت كتبتل أو تَلْفِ بسيط في حبّة الشَّبلَم. وحسب دُو كَنْدُولَ فهو فطر حقيقي يسمّبه Scierotium Clavus أي عَاكُوب الشَّيليم (غالب) أو يهماز الجَوْدَر. ونسب آخرون إلى Sphacella أو المُروع مو تبتل أو تلف يسبّ عن وَخُو حشرة من فصيلة الذَّبايِّات: حسب وهي حضرة تقصع في الحبّة مادَّة مسودةً

أما طبيعة الأرغوت الحقيقيَّة فقد وصَّحها ل. ر. تُولاسُ عام ١٨٥٣ إنها الحالة المتوسِّطة أو الطُّور الوَسطيّ الذي يمرّ به الفِطر Claviceps purpurea لكي يحرّ به الفِطر نصوه وهو من فطور رُتبة للزَّقْبَات وفصيلة المَعْشُوقِيَّات . Ascomycètes-Pyrénomycètes

الأرغوت ليس في الواقع سوى مثينة شبه أسطوائية مُتَكِنَّةَ (وَزِيْمَة شبه أسطوائية الشكل، مقوّسة نوعًا ما)، لا تنتظر سوى الشروط الملائمة لكي تمطي القسم المنتج للفطر. وهي بطول ٢ إلى عملم، تستدق من طوفها، مُربِّعة الشكل نوعًا ما أو مثلثة؛ وجهها يحمل في العادة ما أو مثلثة؛ وجهها يحمل في العادة الكلا طوائي أواجانًا العديد من الشَفَقَات المترسية، تنكسر بوضوح، لونها العرضيَّة، تنكسر بوضوح، لونها

من الماه مع ملعقة كبيرة من الطلّحين، ومن ثمّ تُخلط العجينة الحاصلة مع العسل والزيت. إنّ هذا المستحضر يجب أن يؤخذ صباحًا على الريق ولمدَّة أسبوع، تقف المعالجة بعده لمدَّة 10 يومًا ومن ثمّ تُستَرْجم لمدَّة أسبوع.

ير عن المتحاصل بشتهر نقيع الأقسام الهوائية على أنَّه يعالج الروماتيزمات والوَّمالات الكليويَّة. كما يُسمح بهذا النَّبات لخصائصه المُعَقَرِّة للقلب، النَّبات لخصائصه المُعَقَرِّة للقلب، المضادَّة لارتفاع الشَّمويَّ والمضادَّة للشُّكَرِيِّ. أمَّا المضادِّة للمُحَمِّي والمضادَّة للشُّكِرِيِّ. أمَّا المُستعمل لمحاربة في جزيرة دجربا فتُستعمل لمحاربة المُحَمِّى كما تُستعمل من الخارج لمحالجة الشُّرِث والخَصَر.

وصفتان أخيرتان من منطقة سيدي بو زيد:

التَّمَمُّ الغذائيُّ يُعالَج بواسطة تقيع الأقسام الهوائيَّة وبشكل سريع وفعّال، كما يتمكِّن المريض المصاب بالحَصْبَة أن يتحسَّن بواسطة تبخيرات من الأوراق.

اَوْغُوت، دَابِرَة، مِهْمَاز الجُوْدُر (Ergot (E) Ergot (F) Mutterkorn (D)

Secale cornutum (S)

الأرغوت مادَّة شاذَّة غير عاديَّة تنمو على سنابل بعض أنواع الحبوب من النُجيليّات، وعلى الأكثر على سنبلة الشُّولُم أو الشُّولُم أو السُّلُت: Secal

أرغ

الخارجي أرجواني مُحمَّر، والداخلي أبيض كامد وشمعي المظهر، والحتها مُحَيُّونَة خاصَّة وليست غير مُستحبّة؛ طعمها حامز خفيف ومُغْثِ.

إنّ الأرغوت يشكِّل شذوذات صالحة لكي يفيد منها علماء الصَّيدات. وتوجد فيه أحيانًا حبوب مَهْقاء (Albinos) تعيّر عن يقيَّة الحبوب بفقدانها التَّلوُّن البنفسجيّ تصامًا في الطَّبقات الخارجيَّة حيث تُستبدّل بصبغة باهنة اللُون الأصفر.

إنَّ الوَنهمات الخفيفة اللُّونِ المتورِّد أو البنفسجي تمثل أفرادًا انتقاليَّة بين الأمْهُق والأرغوت الشُّيْلَمي الطَّبيعيّ أي مِهماز الجَوْدَر. هناك ضرب آخر من الأرغوت يأتي غالبًا من روسيا، وهو أرغوت قمح له وَ نِثْمَة Sclérote قصيرة وسمينة وذات شكل مستدير وشبه منتظم. وعلى العكس من ذلك هناك أشكال ضخمة بقدِّها وسماكتها قد يصل طولها إلى ٥سم وسماكتها إلى سم كامل؛ وتكون شديدة التَّقوُس نحو الداخل ومُمرَّكة بحزَّات عميقة. وأخيرًا هناك نَجيليَّة برِّيَّة: خَرْطالِيَّة زَرْقاء، مُوْلِينِيَا، Molinia Caerula، قد تُصاب بالفطر وتعطي وَنيمات صغيرة جدًّا يبلغ طولها ٨ملم وعرضها ٢ ملم على الأكثر.

تَعلو الأرغوت، بحالته الفَضَة، ماذَة ميضَة اللَّون، رخوة القوام، هي ما تَبقَى من حالة الفطر الأولى المجفّفة (Sphacélic). إذا وُضِع في الأرض الرَّطْبَة فإنَّه يُنتِج الفطر الحقيقيّ

المُسمّى: Claviceps Purpurea.

تبدو السّنين المُمطِرة أكثر ملاءمة لإنتاج هذا الفطر وهذه المادَّة المَرْضَيَّة من سنين الجفاف. وتَعرَّض للإصابة به البلاد التي تكون أراضيها رطبة بطبيعتها والبلاد التي تكون عرضة للضَّباب خلال فترة ازهرار الشّيلم، إذ أنَّ تلك الشُّروط المناحِيَّة لها كذلك تأثير كبير على نموّ الأرغوت.

في المقاطعة الإسبانيَّة المُسمَّاة المُلْسِيَّة المُسمَّاة المُلْسِيَّة المُلْسِيَّة الذِي يُصاب بالأرغوت بشدة وسطيّ شبيلًة من ثلاث بالفطر. تُنظُف نظرًا لرطوبة المناخ، وتُصاب منه بشكل الأرغوتات أثناء الحصاد وتصبح الحبّة من جديد صالحة للغذاء. جنوب ووسط روسيا تنتج الكثير من الأرغوت. وقد لوحظ أنَّ الأرغوت الآتي من أوديسًا يُظهر صبغة أردوازيّة اللون المُرْزَق ويقع خبوب أصغر حجمًا من حبوب أوغوت اسانيا.

وتُجمع الأرغوتات الطُّوعيَّة كذلك في بعض مناطق البرتغال ورومانيا وهنغاريا. وقد ينمو الأرغوت أيضًا على نجيليّات أخرى ونادرًا على السُّعُديّات وعملى التُخلِيّات (Christison).

إنّ أرغوت القمع أو الحنطة، الذي ذكر بما فيه الكفاية ذكر Mialhe ، متوفّر بما فيه الكفاية لتغطية الحاجات الجلاجيّة؛ مسحوقه يؤشّر كمسحوق الشُّيْلُم المُؤرِّفَت وبالمقادير ذاتها (Depaul)، وهو أكبر

وحسب Perdriel فهو يُفضَّل على أرغوت الشَّيلَم، ويحتوي أقلَ منه من نجوهر السام، ويعطي أكثر منه من 'نُستخلُص العالق.

أرغوت الخُرْطال أي الشّوفان .Oats Avena ، يُعرف من صغر حجمه ومن غياب التَّخطيطات البارزة عليه.

دَيْس العَرَب: Diss (E) Diss (F) دَيْس العَرَب: Südliches rebenrohr (D) Ampelodesmos

هو نبات عشبيّ برِّيّ من فصيلة النَّجيليّات، معروف جدًّا في الجزائر، يصاب بضرب من الأرغوت، أي مَشِيْجة تُولْسَان Tulsane لعاكوب لشَّيلُم. إنَّ أرغوت الدَّيْس الذي وُجد لأوّل مرّة عام ١٨٤٢، يُحفظ جيّدًا، وتبدو حسب التّجارب التي أجريت عليه في مستشفى الجزائر المدنى، يبدو أنَّه يقدم للطب المصادر ذاتها التي تقدمها رْغُوْتات الشَّيلَم والقمح. وهو يتقارب من الأشكال الضَّخمة التي ورد ذكرها أعلاه؛ طوله من ٣ إلى ٩ُسم وعرضه من ٢ إلى ٢,٥ ملم، مسطَّح الشَّكل بعض الشِّيء، نادرًا أسطوانيّ، أحد طرفيه مُتَثَلِّم، وحادّ الطُّرف الآخر، ملفوف عمومًا على ذاته، لونه مسود، كَسْتَنِيَّ أُو مُرَمدً؛ عندما يكون فاسدًا متلوفًا، يكون لونه أشقرًا، رائحته معدومة تقريبًا؛ مكسره جاف، مُزَوِّي،

وسخ اللُّون الأصفر .

في أميركا هناك فطر يتنمي إلى فصيلة أخرى، هو: راهوب اللَّرَة الصَّفْراه (فالسب) Ustilago maydis من الرَّاهُوبِيَّات، كان قد سُجّل في الفروبيا عام ۱۸۸۰ باسم واقتُرح بديلًا للأرغوت. يتم هذا الفطر في كتل صغيرة أكبر حجمًا من الأرغوت. قام بدراسته عدد حجمًا من الأرغوت. قام بدراسته عدد

ذلك، مماثلًا له. ۱۱ – أَرْقِطْيُون صَغِير، أَرْقِطْيُون مُنَمْنَم^(۱) Minor bachelor's buttons (E)

من العلماء فوجدوا أنَّه بشترك بخصاص

الأرغوت، من دون أن يكون عمله، مع

Petite bardane, Bardane mineure (F) Kleinerklette (D) Arctium minus, Lappa minor (S)

نبات أبناني نادر جدًا مُمَمَّر من فصيلة المُركَّبات. ساقه مُنفرَعة تعلو من ٣٠ إلى ١٨٠ مم وأكثر. أوراقه مُعنَّقة، بيضاويَّة قلبيًة القاعدة، طَخُلاء أو مُرطاء الصَّفحة الله على السَّفاني، القاعديَّة منها عريضة تطول نحو ٣٠ مسم وأكثر. رؤيساته الرَّهريَّة في عناقيد صغيرة، عرضها من ١٥ إلى ٣٥ ملم، مُرطاء أو خفيفة الكتاء الفَكَوتِيّ، لا يتخطي قطرها ٢٠ ملم. زُهيراتها تتخطي تتخطي القانابات القلافيَّة بوضوح. مآبرها زائِديَّة الرَّاس والقاعدة. الأكنات متطاولة، الرَّاس والقاعدة. الأكنات متطاولة،

 ⁽١) التَّسميتان العربيَّتان والتَّسمية الفرنسيَّة الثانية والإنجليزيَّة والألمائيَّة للمُؤلَف.

خشنة ومتدرِّنة. القُنْزعة من الحرائر المُشْبَكَة العابلة جدًّا. يزهر من حزيران إلى تشرين الأول، ويرغب الأماكن الرَّطبة وأفنية الرَّتي والفُسحات الحُرْجيَّة المُوجِلة.

المُركّبات - الجذر يفقد فعاليّته كاملها تقرباً بالتَّجفيف، وهو يحتوي على إيُّنُولِين (٢٧ إلى ٤٥ بالمئة)، زيت دُهنيّ حتّي ٢,٠ بالمئة، لُعاب، موادّ عَفْصيَّة، راتِنج، كربونات البوتاسيوم، نيترات اليوتاسيوم، كلسبوم، مغنيزيا، هيتروسيد يُدعى لَيِّين أو لَيُّوسيد، وعلى جوهر مُرْدٍ (أنْتِي بيوتيك) مُتَبلِّر، يشبه اليَنيسيلين، مُبيد للجراثيم والبكتيريا وفَعَّال في القضاء على المُكوَّرَة العُنْقوديَّة. في البذور يوجد هيتروسيد يدعى أرْقِطْييْن أو أرْقِطْيُوسيد تركيبه Arctiine C₂₇ H₃₄ O₁₁ . الأرْقِطيون تحتوي على خميرة مُؤَكْسِدَة فَعَالَة جدًّا ممّا يؤكِّد الفائدة الكبرى من تَثْبيت هذا النَّيات ومستحضراته. في الجذر أيضًا أَرْقطُورَ (C6 H₁₀ O₅)n) . Arctose

الخصائص - الأرقطيون قد يحلّ غالبًا محلّ القُشاغ؛ وهو مُنتَّ، مُعرَّق، مُعرَّ مُعرَّ مُعرَّ مُعرَّ مُعرَّ مُعرَّ مُسَادً للصَّمْراه، مُضادً مُسْهِل، مُضادً للسَّمْلس، مُضادً للسَّمْري، مُضادً للسَّمْر، مُضادً مُوسِعتي. الجذر مُبيد للجراثيم والبكتيريا، مبيد للمُكوَّرة المُنقوديَّة، والمُكوَّرة المُنقوديَّة المُنقية، والمُكوَّرة المُنقوديَّة المُنقوديَّة، والمُكوَّرة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة المُنقوديَّة، والمُكوَّرة المُنقوديَّة المُنقوديِّة ا

الهِقْدَيَّة، والمُكوَّرة الرَّتويَّة. مُضادَ فَعَالَ ضَدَّ الدَّعاملِ. الأوراق أشدَّ فعالِية من الجذر، فهي مُهدَّنة بارزة جدًّا للحكَّة القُوباتيّة، الأرقطيون المُمَالَج بواسطة الأثير كان يعطى أساسًا للدواء سِرَيَ يُستممل ضدّ الصَّلَع والمَرَط وتَساقط الشَّمر، البذور زَبيَّة، تشتهر على أنها مُبوَّلة أكثر من الجذور؛ وهي تستعمل مُميَّلة أكثر من الجذور؛ وهي تستعمل مُميَّلة أكثر من الجذور؛ وهي تستعمل

الاستعمال الداعلي - داه الدَّماس، داه الجَمْرَة، خراجات الحنجرة والأسنان، داه إنْستان المُكورات المثقورات المُعقوديَّة، الأمراض الجلديّة التَّازَة والمعتقيْحة، خَرَع، خُرع، خُريه، أي اكتريها، قروح، خُرع، خُميراه أي تناسليَّة جنسيَّة)، روماتيزمات، مِقْلِس، مُكري، رُمال بَوْلي، لَمْع الأفاعي، سُكُّري، رُمال بَوْلي، لَمْع الأفاعي، الأوراق المَعَلَقة لها قَماليّة بارزة في قلعة النُّعَاقة القُربائيّة الشَّديدة. تَساقُط الشَّرِه، الشَرَط، الشَرط، الشَرط،

الاستعمال الخارجي - سَيَلان الوَجْه الزَّهَـهِيّ، الأكنزيمات، القرحات الخادرة، الشهاب الغدد، القروح المُتيَّحة.

طريقة الاستعمال الداخليّ - يُستعمل غضًّا غير مُجَفِّف. نقيع ٤٠ غرامًا من الجذور في ليتر ماه يُغلَى ١٠ دقائق ويؤخذ منه في الحَشَيّة: بِلْمُعَة صغيرة كلّ ٥ دقائق. يكتمل الطَّفِّح تمامًا خلال ساعتين. يتم الشَّفاء خلال ٣ أيّام (تَوقي الشَّباب، لُوسيون للرَّأس وتمسيد فروته ضدَّ تَساقُط الشَّعر، كُحولتور الأوراق الخَفَّة توضع على بعض الإصابات الفُئَةُ النَّلُهُ مُنَّة،

1, و

Curcuma (E) (۱) اَرُورُوت الْهِند - ۱۲ Arrow-root de L'Inde (F) Kurkume (D) Curcuma (S)

يُستخرَج هذا الدَّقيق من ريزومات أنواع مختلفة من جنس كُرْكُم ومن فصيلة الزَّنْجَبيلتات:

- الكُرْكُم الأَبْيَضِ (١) Leucorhiza

- الكُرْكُم المُسْتَدِقَ الوَرَق (1¹) angustifolia

- الكُرْكُم المُحْمَّرِ" C. rubescens المُحْمَّرِ" وذكرت «الموسوعة في علوم الطبيعة» إنَّ أُروروت الهند يُستخرج من عَسَاقِل الكُركُم الأسود C. caesia، ومن الكركم الزُّدُور C. zedoaria.

ويدعي هذا النَّوع أيضًا: أروروت الهند الشُّرقيَّة، والمالابار، وبومباي، وتراقُنْكُور، وأروروت تيكُور Tickor.

المواصفات - إنّ دقيق هذا النّوع يُقرقع أقلّ من النّوع السابق (الأنّتيل) تحت ضغط الأصابع، وهو يتألف بشكل رئيسيّ من حبوب إهليلجيّة، مُؤوَّدة برأس صغيرة مُنفرِجة، توجد مجاري الهواء). في الرُّمال والإصابات لأخرى: ٢ إلى ٣ فناجين في اليوم. لأخرى: ٢ إلى ٣ فناجين في اليوم. ليتر ماء يُغلى ٥ دقائق ويؤخذ ليتران لنهار، بين الوجبات. مسحوق لنجذر يؤخذ منه ٢ إلى ٤ غرامات في سائر ما، البزور مبرِّلة في نقاعة ٤ إلى ٢ غرامات في مبلولات: مستخلص أرقطين لمنتخلص يكيّة تكفي ليلولة واحدة؛ من ٥ إلى ١٠ كنية تكفي ليلولة واحدة؛ من ٥ إلى ١٠ ينصح بدر الأرقطين المُثبِّنة، وهر مستخلص ينصح به جداً، ١١ إلى ٣٠ نقطة، ٢ ينصح به جداً، ١٠ إلى ٣٠ نقطة، ٢ ينصح به جداً، ١٠ إلى ٣٠ نقطة، ٢

طريقة الاستعمال الخارجي - يستعمل عضًا غير مُجَفَّف. الأوراق الغَضّة ممعوسة في لصوقات على لَدْغ لأفعى (لوجانْدر، بلينُو، بريْسَمُوري)؛ لأوراق توضع على الصَّدر في الإصابات مَ نويّة المُزمِنة، الزُّكامات السَّابغة، كما نوضع على كلّ الأوجاع كالرُّوماتيزمات و لَنَقْرِس. . . الأوراق المسلوقة في مصوقات على النقرس. الأوراق حمروثة في زيت الزَّيتون قد تُسَرِّع ينه قرحات السّاق (تجربة معالجة ـــ طانات المتقرّحة). الجذور الغَضَّة رد مكن، ٣ كمشات في ليتر ماء يُغلى ٠٠ دقيقة وتُغسل به مرارًا الإصابات حِيديَّة كالسَّيَلان الزَّهميّ في الوجه، · لأكانما النَّاشفة، والحَصَف، وحَت (١) السُّمة للمؤلِّف.

أزو

عليها السُرَّة. كما تُشاهد أيضًا حبوب مستطيلة على شكل عيدان صغيرة، تكون أحيانًا مِغزلتة الشُّكل نوعًا ما.

ملاحظة - لمزيد من المعلومات التَّفصيليَّة، اطلب دراسة أروروت (المعجم الثالث ص٦).

(1) 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Ésule (F) Esula (S)

إِنَّ كَلَّمة Ésule مِن اللَّاتِينِيِّ القَرُّ وَسطِّيّ esula، وهو اسم كان يُطلق على أنواع مختلفة من الفَرْبيُون، وبخاصة على النوع Euphorbia esula الذي نقترح له الاسم المحدَّد فَرْبِيَازُولَة (١) تمييزًا له عن بقيَّة الأزولات. أمّا اسم الجنس فمن Euphorbus ، طسب جُويا Goba وملك موريتانيا.

الأزولات إذًا هي أنواع من فصلة الفَرْبيونِيّات ومن جنس فَرْبيُون يهتم الطت لها. عصاراتها لَنتَّة، لزحة، بيضاء اللُّون، حِرِّيفة، نافِطة، قبل إنّها تُستعمَل في القضاء على الثَّاليل. جذورها مُقيِّئة، ولكنِّ استعمالها العلاجيّ اليوم مُهمَل بكامله.

ثلاثة أنواع من الأزولة وردت في دستور أدوية ١٨١٨؛ اثنان منها أعِيد تسجيلهما في الفرماكوبيا لاستخدام جذورهما. أمّا الأزولات النَّلاثة فهي

أزولة كبرة(١)، أزولة مَنْقعتة(١) Grande ésule, Euphorbe des marais (F) Esula palustris (S)

أعيد تسجيلها في الفرماكوبيا الحديثة لاستعمال حذورها.

أزُولَة صغدة(١)

Petite ésule, Euphorbe cyparisse (F) Esula cyparissias L. (S)

أعيد تسجيلها في الفرماكوبيا الحديثة لاستعمال حذورها.

أَزُولَة مستديرة (١)، أَزُولَة الكروم (١) Purple spurge, Wild purslane (E) Ésulc ronde, Euphorbe des vignes (F) Gartenwolfsmilch (D) Esula peplus (S)

الأزولة المستديرة نبات لُبناني حَوْلي من فصيلة الفَرْبيُونِيّات. مُتفرّع من القاعدة. سوقه نائمة. فروعه مُتعاقبة. أذَناته مُتعدِّدة الفصوص، صغيرة جدًّا. أوراقه مُتقابلة، مُنحنية القاعدة، كيدة الاختلاف فيما سنها، متطاولة الشَّكا المُعَيَّنيّ. قِيَاتاتها(١) Cyathe فرديّة الانتشاب على التَّفرُعات الثُّنائيَّة وعلى إبط الأوراق العليا، وهي مُزنَّدة، جَرَسيَّة الشَّكل، هُلْسَة العنق، مُثلَّثة الفصوص، مُهدَّبَة. الثَّمرة جَرو كُرُويّ طوله ٣ملم. البزرة رماديَّة اللُّون، بَيضانيَّة الشَّكل، مُلساء السرة.

الم كِّبات والاستعمال - عُصارة لبنيّة حامزة وجرِّيفة كان العرب يستعملونها

⁽١) السُّمة للمؤلِّف.

من الـدّاخل ضدّ لَدْغ الأفاعي ولَسْع لعقارب. جذوره مُقيِّنة، ولقد اقتُرِحَت تبديل لعِرْق الذَّهَبِ الحقيقيّ.

*- إنَّ كلمة Cyathe من اليونانيَّة،

معنى كأس، ومن اللاتينية . Cyathus . يعو إناء صغير (يئرنقة، كفكير) مزود في مادة بيهتبض، كان يُستخدم لغَرْف خمر من الباطيّة وسكبه في الكؤوس. ملاحظة - وردت هذه الأزولة في ناموسوعة في علوم الطبيعة، بأسماء:

١٤ - أَسْبَرَ اجِيْن، أَسْفَرْجِيْن، هِلْيَوْنِيْن
 Aspargin (E)

وَ فَحَ، لُبَيْنَة، حَلْبيثا.

Asparagine, Asparamide, Malamide (F)

CONH₂ - CH₂ - CH. (NH₂) - CO₂H = 212

كتشفه عام 14.0 فوتلان وروپيكيه. يرحد من الهليونين ثلاثة أنواع بَصَرية هيه: مُيَاسِ، وخاليل. ويكون عبين النَّبَاتات دائمًا تقريبًا من الصَّنف سبين النَّبَاتات دائمًا تقريبًا من الصَّنف سبين متبلرة، عديمة الرّائحة، خفيفة عدم، تُستخرج من جذور الخبيزة يعم مادة قابلة اللَّوبان في مقدار 27 من الماء البارد، وأكثر قابليَّة من الماء الغالي، وغير قابليَّة سبين في الماء الغالي، وغير قابليَّة سبين في الماء الغالي، وغير قابليَّة سبين في المحدول الصَّرْف. وهي محدول الصَّرْف. وهي محدول الصَّرْف. وهي محدول المَسْنف المُيَّامِين في محدول المستنف المُيَّامِين في محلول المستنف المُيَّامِين في محلول محدول

و تکشف أبحاث قام بها مانیشی دو پیْز

أنَّ الباقيَّة أو البِيْقَة الذَّابِلة .Vicia sativa L تحتوى على الأُسْبَرَاجِين بكمِّيَّة بارزة.

ا س ی

الخصائص - كان يُنصح بالأسْبُراجين في الماضي، في فرنسا وإيطاليا على السُّواء، كدواء مُدرّ للبُول، ولكن دو لونْغُو أثبت منذ المام ۱۸۷۸ أنّه بالإمكان ابتلاع حتى عدَّة غرامات منه في اليوم، ومن دون نتيجة تستحق

 أسِيْنُوس مُسْتَدِيْر الوَرَق، قَلَمَنْت قِرْبِزي، قَلَمَنْت مُسْتَدِيْر الوَرَق^(۱)

Acinos à feuilles rondes, Calamenthe à feuilles rondes, Calamenthe pourpre (F) Acinos rotundifolius, Calamintha rotundifolia, Calamintha purpurascens, Thymus graveolens, Calamintha graveolens (S)

نبات حُوليّ صغير من فصيلة الشَّويّات يعلو من 9 إلى ١٠ وحتى ٢٠ سم، وهو مستموط أو دقيق الرّغب الخمليّ. أوراقه صغيرة القدّ، مُعنَّقة، مُسنَّة الحوافي نوعًا ما، غالبًا ما تكون مَلْوية. دَوْارات إبطيّة، من ٤ إلى ٦ مَلْمِ أَنْ مَنْ الرّعان، مَعاربة جدًّا في أكثر الأحيان. كأس أنبوييّة، شبه لاطنة، طولها ٦ إلى ١٠ ملم، مُحَدِّبة، قويّة الشَّقُوس. الأسنان قصيرة، وخرزيّة، العليا سنائيّة ونصف الكأس مع أنبوبها ضمئًا.

التسميات العربيَّة والفرنسيَّة للمؤلَّف.

ا ف ع

البُزيرات مالسة. الازهرار في نيسان وأيّار في الأراضي الجاقّة.

ملاحظة - ورد نبات من جنس Acinos في آحد المراجع الأجنبية (السويسرية تحديدًا) تحت اسم ندغ جَبَليّ أي الموقفة عصائص اللَّمْةُ الفَلْبُيّةِ ذَاتِها. إنَّ هذا الأمر المشافقة والموضوعية خصوصًا وانّ الأسيوس المذكور، كما الأسينوس اللَّبنائيّ المستدير الورق تقصه التحاليل الموخبريّة: فمركبات فير متوفرة وبالتالي خصائصهما.

Asp (E) أَفُمَى نَمِرَة، غَطْرَب Vipère aspic, Vipère tigrée, Aspic (F) Viper, Giftschlange (D) Vipera aspis, Vipera berus (S)

حَيّة سامّة خبيثة من فصيلة الأَفْيَات الْأَفْيَات الْأَخَادِيد. طولها نحو ٩٠ سم، رأسها لَوزِيّ، عنقها معتدلة القصر والنَّخانة، عدد أسنانها ٥٠، منها ٢٤ في الفك الأسفل و٢٦ في الفك الأعلى من أصها عقافات أماميّنان مُتحرِّكتان. ثوبها إلى السمرة الصَّنائيّة المُواج يعلوها ثلاثة خطوط من البقع المُتباينة الأشكال سريعة النَّمْنظ، نزقة، تُعتبر من الأفاعي سريعة النَّمْنظ، نزقة، تُعتبر من الأفاعي الخبيئة الشَّديدة الأذى.

الأفعى النَّمِرة شائعة جدًّا في مناطق فرنسا الجنوبيَّة، وتكثر في ليبيا ومِصْر. كانت تُنسب إليها في الماضي طائفة من

الخصائص. اشتهر رأسها أنه يقي الأولاد من الخَلَجان، وكان يوضع على معدتهم. جسمها كان يُستخذم لتحضير ثريدة أو حساء. مسحوقها كان يدخل في تحضير الترياق.

كذلك يُستعمّل سمّ هذه الأفعى كدواء مُهدّئ للآلام العَصبيّة، كالنَّقْرس وسواه. تُحُفَّفُ سمّيّته بالماء المتأكسج. وهو يُستعمل مرهمًا بنسبة ٢ بالألف من السمّ المُجقَّف. إنّ سمّ الأفعى الأسيويّة لا ترتبع على المراكز النَّنْسُيّة لم بعد يُستعمَل. إنّ المصل السّائل أو المُجفَّف المُضادّ للسَّمّ هو السّائل أو المُجفَّف المُضادّ للسَّمّ هو أفضل دواء ضدّ لدخ الأفعى.

Officinal opium (E) أُفْيُونَ مَخْزَنتي -۱۷ Opium officinal (F)

هناك أصناف تجاريَّة أخرى من الأفيون، غير التُّركيّ واليُوغوسلافيّ والإيرانيّ، تختلف فيما بينها إمّا بمظهرها الخارجيّ أو ببناء مادَّتها، نذكرها بما يتبع:

أَثْيُونَ مِصْرٍ، أَفيونَ الإسكندريَّة Opium d'Egypte, Opium d'Alexandrie, Opium de la Thébaïde (F)

يقع أفيون يصر في قوالب شبه مستديرة، جافّة، من ٦ إلى ٨ سم؛ نتيَّة جدًّا من الدّاخل، مكسرها واضح، ولامع. وهو مُغطَّى بأوساخ من أوراق الخشخاش، ويتميَّز عن الأصناف السّابقة بلونه الكَبِديّ النّابت، برائحته أَفْيُون الصين وجنوب شرق آسيا Opium de Chine et du Sud-Est asiatique (F)

ا ف ي

إنَّ أقوى إنتاج وأكبر استهلاك للأفيون كانا إنتاج واستهلاك الصين. من الصَّعب تقدير الكمِّبات المُنتَجة أو المُستورَدة بالرغم من التَّحريسات والفيود المفروضة. وقد قامت حكومة الصّين منذ فترة من الزَّمن بحملة فَعَالة لأقصى حدّ ضدّ استعمال الأفيون، ويبدو أنّها نالت بموجها نتائج نهائية.

ولكن الحروب الحديثة العهد التي وقعت في المحيط المُخصِب (منطقة يونّان، تايلنده، برمانيا، لاووس العليا، وسواها) جرَّت إلى تداخل الأفيون من جديد في الستراتيجيا.

أقْيُون أفغانستان

Opium d'Afghanistan (F)

إنتاج مهمّ جدًّا من الأفيون، يُصدَّر بمعظمه بشكل غير قانونيّ.

قد ينجحان، ولكن عقبتين صعبتين يجب تَخَطِّيهما وهما السَّعر المرتفع لليد العاملة وعدم انشظام الفصول من أمطار وعواصف.

إنّ التّجارب الزّراعيّة التي تمّت في فرنسا جعلت كلّ من غوريس وڤيشْيئاك يبيّنان أنّ اللّبن الطّازج للخشخاش المُنوَّم يحتوى على المورفين وأنّ لأقبل إغشاء، وبعدم وجود شمار لحمية فيضار الحميض. سَحَب Merck من هذا لأفيون من آلورفين. راعات خشخاشية تمت تحت إشراف مراة البروفسورية وبإدارة البروفسورية منتبال، أعطت نتائج جيّدة من عام المنام المنام المنام المنام المنام المنام المنام مراة من المنام المنام مراة من المنام مراة مراقبة مراقبة

قَبُون الهِنْد (F) Opium de L'Inde

ف ب كبيرة مُسودّة اللُّون البِّنِّي ومُغلَّفة خلات الخشخاش وملفوفة في مسحوق س أوساخ الجراء والأوراق الهامية، وهو ميون البنغال. أفيون رَخُو، يحتوى على - " إلى ٣٠٪ من الماء. رائحته مُغثية، ععمه مقتئ ومُرّ. يحتوى على ٥ إلى من المورفين. أفيون المالوا Malwa كون مُغلَّفًا ستلات الخشخاش، ولكنَّه كون تارة عاريًا، وطورًا يحمل فقط بقايا نر بعض الأوراق. رائحة مُغثِية مدوجة برائحة الدخنة المميزة بشكل وصح. أفيون الهند لا يصل سوى عبرة استثنائية إلى أوروبا إذ إنّ كمنرة التي كانت تنتج كميّات كبيرة حدُّ منه قبل حرب ١٩١٤–١٩١٨، حقصت زراعة الخشخاش بشكل كبير نفبذ منها بتعليمات المنظمات الدولية محتصة، فمنعت السلطات الهندية هذه ر عة باستثناء بعض المقاطعات فيها

ا ق ح

التُخمُّر لا يتدخَّل إطلاقًا في تشكيل هذا القِلَوِيَّد، وهذا عكس الاعتقاد الذي كان سائدًا ويقول بأنَّ الأفيون الطَّازج كان خاليًا تمامًا من المهورفين.

إنَّ محاولات إقامة زراعات صناعيّة في جنوب باريس سمحت باستعمال الخشخاش هناك كمصدر للقِلُويدات، بالاستخراج من العُليبات والبِزور، من دون المحرور بطور الأفيون. إنَّ تلك الرَّراعات قد تكون مربحة إذا بلغت بسة المهورفين فيها ٧٪.

أفيون لُبنان (Opium du Liban (F

۱۸- أَقُحُوَان أَصْفَر، عَيْن القِطّ، بَهَار حَفْلِيّ Corn chamomile (E) Camomille des champs, Fausse camo-

Feldkamille, Ackerhundskamille (D) Anthemis arvensis, Chamaemelum arvensis, Buphthalmum (S)

mille (F)

نبات عُشيق بَرُقِ من فصيلة المُرَكِّبات يكثر في الحقول وبين الزّروع فيصبح من النَّباتات الضارَّة؛ إلّا أنَّه نبات يغيب عن أرض لبنان.

المُركِّبات - يستخرج منه مادّة تُسمَّى انْتامِين Anthémine، وزيت طيّار.

الاستعمال - غالبًا ما يُسْتَبدل به البابونَج الألمانيّ والأقرع في أوروبا.

ملاحظة - ورد في الموسوعة في علوم الطبيعة أنّ هناك من يُطلِق اسم بَهار على

أنواع جنس Anthemis أي الأقحوان، وهو غلط فادح.

۱۹- أَقْحُوَان خَمِن، قُحْوَان، مَارُوْت^(۱)، أَرْبِيَان

Stinking chamomile, Dog's fennel, Stinking mayweed (E) Camomille puante, Maroute (F)

Camomille puante, Maroute (F) Hunds kamille, Stinkhunds-kamille (D) Anthemis cotula, Maruta cotula (S)

نبات برًى عُشبى حَوْلى من فصيلة المُرَكَّبات خفيف الزُّغب أو شبه أمرط. ساقه فرعاء تعلو من ۲۰ إلى ٦٠ سم. أوراقه سضاويّة المُحبط المتطاولة، ثُنائيَّة التَّشريح الرِّيشيّ إلى فصوص خطِّتة كاملة أو ثنائتة ثلاثتة التَّسْد، مُستدقَّة الرّأس، منبسطة. الرّؤيسات مبيضَّة، زغبيَّة قطرها من ٧ إلى ١٠ ملم. القنابات الخارجيّة عريضة، بيضاويَّة، الباقية متطاولة، منفرجة، شفًّافة الحوافي. القرص متطاول الشُّكا. المخروطي، شذراته خطِّيَّة، مِخْرَزيَّة الرّأس، لا تتخطّي الأسطوانة. أزهاره العامشيَّة مُلسَّنة مُخْفقة، لُسناتها متطاولة إهليلجيَّة إلى سنانيَّة، طولها ٦ إلى ٨ ملم. زُهيرات القرص ذات أنبوب أسطواني مُنتفِخ القاعدة. الأكنات مُعْمِلَة، أسطوانيّة، دُوَامِنة الشَّكل، مُتدرِّنة، مُفرَّضة الجوانب بعض الشِّيء، عارية الرّأس. رائحة الازهرار بشعة جدًّا.

⁽١) التُّسمية لإدوارد غالب.

أق

الخصائص والاستعمال - أعيد تسجيل هذا النّبات في الإصدار النّاسع للفرماكوبيا الفرنسيَّة عام 19۷٥. وهو مُضادَ للقَمْنَج، مُيرَ للطَّمْت، طارد للحَمّى، قلبل الاستعمال. قبل إنَّه يُستعمل مُنبُهًا في حالات انقباض لرُخِم، ومنهم من قال إنَّه يُسقِط الأجنَّة من ويفنَّت الحَصى، مسحوق رؤيساته هو ميد فقال جدًّا ضدّ البَّنّ. استُخرج من أساروت قِلُولِد يدعى أنْشامِيديُن 'مماروت قِلُولِد يدعى أنْشامِيديُن Anthémidine

الضَّرب الأسطوانيّ var.discoidea رؤيساته خالية من اللَّمَيُنات. سوقه وأوراقه قويَّة الكساء الأطَّخل اللَّاصق، المُبْيَضَ اللَّون. الضَّرب والنَّرع موجودان في لبنان.

۲۰ - أَقُحُوان الصَّبَاغِيْن، عَيْنُ الشَّوْر، بَهَار الصَّبَاغِيْن، بَالْوَلَمَ أَصْفَر Golden margaret, Dyer's anthemis, Yellow chamomile (E) Camomille des teinturiers. Oeil de boeuf

المُوكِّبات - يُستخرج منه صِباغ أصفر اللَّـون، وزيوت طَيّبارة طبَّيَّـة. بزوره تحتوي على زيت مُرّ الطَّعم.

القلافة مرطاء أو خفيفة الزَّغب، مُثلَّثة

الشَّكل. اللُّسينات أقصر من القِرْص،

قاتمة اللُّون الأصفر الذَّهبيِّ (بيضاء

اللَّون في غير المناطق اللَّبنانيّة)، أو معدومة. القِرْص نصف كُرويّ الشَّكل.

الأكنات رُباعيَّة الزَّوايا، مضغوطة. نوع

متفاوت الأشكال يبدو أنَّه لا يبلغ عندنا

القياسات الملاحظة له في الغرب.

(F)
Farberhundskamille, Goldblumen (D)
Anthemis tinctoria, Var. discoidea, Chamaemelum discoideum, Anthemis discoidea (S)

الخصائص - زيت البزور مسهّل قويّ. خصائص النّبات مماثلة لخصائص البابونج الرُّومانيّ تمامًا؛ وهو غالبًا ما يستعمل كبديلٍ له.

نبات عُشبي مُعمَّر من فصيلة نمُركَّبات يعلو من ٣٠ إلى ٨٠ سم، مُعكَّد السّوق المُنتصبة، البسيطة أو المُنتفرعة، أوراقه مرزّية بأوبار لاصقة كليفة، خضراء أو مبيضًة اللَّون، ريشيَّة تشريح إلى سَكَمات متطاولة منتظمة مُنتُك الحاد، السَّكَمات تُقسَم إلى فصوص لاَئتف الشَّكل الحادة تنتفي غالبًا برأس مُنتفق أبيض اللَّون قصير جداً، لاَروسات مُلَسَبق أو أسطوائية، قطرها ١ لاَروسات مُلَسَنة أو أسطوائية، قطرها ١ إلى ٣ سم، طويلة السُّويقات. قنامات

الاستعمال - هو استعمال البابونج الرُّومانيّ أي النَّبيل، أزهاره تستعمل أحيانًا في غشّ الرُّعفران، أعيد تسجيل النَّبات في الإصدار التاسع للفرماكوبيا الفرنسيَّة عام ١٩٧٥،

۲۱- أقراص، قُرَيْصات Tablettes (F)

دراستها: في المُعجَم الرابع ص١٤.

سُكِّرم.۸۸ غ	أقراص ضدّ النَّزْلَة
قرفةاغ	Tablettes anticatarrhales
شراب قشر الحامِض السُّكَّريّك.ك.	عِرْق الذُّهبِ مسحوق٧٨ غ
تقسم إلى ٢٠ مُحَلَّى.	بولوغالن مسحوق٧٨غ
حُمَّيَات مُقلِعة. سُخونات مُرتفِعة مُقلِعة.	مستخلص أبو النَّوم مائي٤٧ غ
	دهن القرفة ٠,٥ غ
أَقْرَ اص كَاشُو Tablettes de cachou	ساغو (*)
كاشو مسحوق٠٥٠ غ	صمغ كثيراء٢٥
لعاب كثيراء	ماء زهر البرتقالك.ك.ك.
سُكِّر	سكركر
نصنع أقراصًا من غرام واحد يحتوي	# الساغو Sagou هو دقيق نشويّ مُغذّ
القرص على ٠,١٠ غرام من الكاشو:	يستخرج من لبّ جذوع بعض النَّخليّات
(دستور ۱۹۰۸). نافعة للمعدة.	والسِّيكاسِيّات التي تنبت في البلاد
المقادير من ٥ إلى ١٠.	الحارَّة.
أقْ اص كلور هيدرات الكوكانية	أقراص ضد النَّزْلَة، مُحَلِّبَات صمغيَّة
أقْرَ اص كلورهيدرات الكوكايين Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne	مُقَرُّمَزَة Tablettes anticatarrhales
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne	مُقَرُّمَزَة Tablettes anticatarrhales
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne كلورهيدرات الكوكايين١	مُقَرْمُزَة مُقَادِنيّ Tablettes anticatarrhales قرمز مَعدِنيّ ۳۱,۲۷ع
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne خ الدوهيدرات الكوكايينناغ سُكّر مسحوق	Tablettes anticatarrhales مُقُرْمَزَة قرمز معديني ۳۱,۲۷ مستخلص الأفيون الصَّمغي٠٢٠٠ خ مستخلص السُّوس٠٢٠ خ
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne خ الدوهيدرات الكوكايينناغ سُكّر مسحوق	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرَة قرمز مَعدني ٣١,٢٧ غ مستخلص الأفيرن الصَّمغي٠٢٠ غ مستخلص السُّوس٠٢ غ صمغ عربي ٢٤٠ غ
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne کلورهیدرات الکوکایین غ سُکِّر مسحوق ۹۸۹ غ لُعاب کثیراء بداغ وانیلین ۰,۲۵	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرُ قرمز مَعدِني ۳۱,۲۷ مستخلص الأفيون الصَّمخيّ٠٢٠ غ مستخلص السُّوس٠٢ غ صمغ عربي ۲٤٠ غربي یانسون ۱۳,۲۷ غ
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne کلورهیدرات الکوکایین غ سُکِّر مسحوق ۹۸۹ غ فُلاب کثیراء ۱۰۰ غ وائیلین ۰٫۲۰ غ نصنع آفراصًا من غرام واحد. یحتوی	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرَة قرمز مَميديّي ٣١,٢٧ غ مستخلص الأفيون الصَّمغيّ٢٠٠ غ مستخلص السُّوس٢ غ صمغ عربيّ ٢٤٠ غ يانسون ٢٣.٢٧ مستخلص السُّوس
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne کلورهیدرات الکوکایین غ سُکِّر مسحوق ۹۸۹ غ لُعاب کثیراء بداغ وانیلین ۰,۲۵	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرَة قرمز مَميديّي ٣١,٢٧ غ مستخلص الأفيون الصَّمغيّ٢٠٠ غ مستخلص السُّوس٢ غ صمغ عربيّ ٢٤٠ غ يانسون ٢٣.٢٧ مستخلص السُّوس
المحافظات الكوكايين غ كلورهيدرات الكوكايين غ مُثُر مسحوق ف أعاب كثيراء فالبيان ف أنيلين فراسل المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات المحافظات الكوكايين . دستور ١٩٧٧	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرَة قرمز مَميني ٣١,٢٧ مستخلص الأفيون الصَّمغي٠٢٠ غ مستخلص السُّوس٠٢ صمغ عربي ١٤٤٠ يانسون ١٣,٢٧ غ سُكّر ١٠٠٠. غ لعاب كثيراه ١٠٠٠ غ نصنع مُحلّيات من ١٣٠٠ غرام - من ٦ مـ م
Tablettes de Chlorhydrate de cocaïne کلورهیدرات الکوکایین غ سُکِّر مسحوق ۹۸۹ غ فُلیاب ۱۰۰ غ وَائیلین ۰٫۲۰ غ نصنع أقراصًا من غرام واحد. یحتوي القرص علی ملّغرام واحد من	Tablettes anticatarrhales مُقَرْمَرَة قرمز مَميني ٣١,٢٧ غ مستخلص الأفيون الصَّمغيّ٠٢٠ غ مستخلص السُّوس٠٢ غ صمغ عربي ٢٤٠ غربي يانسون ١٣,٢٧ غ سُخر ١٠٠٠ غ لُعال كثيراه كثيراه
المحافظات الكوكايين المحافظات الكوكايين المحافظات الكوكايين المحافظات الكوكايين المحافظات المحا	Tablettes anticatarrhales مُقْرُمُرَة قرمز مَميديّ ۳۱,۲۷ غ مستخلص الأفيون الصَّمغيّ٢٠ غ مستخلص السُّوس صمغ عربيّ ۲۲٠ غ یانسون ۲۳,۲۷ غ یانسون ۱۳,۲۷ غ گاب کثیراه ۱۰۰۰ غیراه لعاب کثیراه ۱۳٫۳۰ غرام – من ۱ یالی ۸ فی الیوم. الیوم.
المحافظات الكوكايين المحافظات الكوكايين المحافظات الكوكايين المحافظ المحافظات الكوكايين المحافظات المحافظ	Tablettes anticatarrhales مُقْرُمُرَة قرمز مَميديّ ۳۱,۲۷ غ مستخلص الأفيون الصَّمغيّ٢٠ غ مستخلص السُّوس صمغ عربيّ ۲۲٠ غ یانسون ۲۳,۲۷ غ یانسون ۱۳,۲۷ غ گاب کثیراه ۱۰۰۰ غیراه لعاب کثیراه ۱۳٫۳۰ غرام – من ۱ یالی ۸ فی الیوم. الیوم.

(دستور ۱۱ دویه ۱۱ هدیم).	دفيه من اللعاب.
يعطي جوردان، استنادًا إلى كلّ من فُورُس ورَادِيُوس، لهذه المُحَلَّيات	أَفْرَاص زَنْجَبيل Tablettes de gingembre ِ
التَّركيبة التَّالية: عَنْبَر رماديِّ ٢,٠غ، عرق	نگر۱۰۰
ذهب ٤ غ، كاشو ٨غ، سُكّر ٣٠غ، لُعاب	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ك.ك.، كمقدار ٦٠ قرصًا.	عب كثيراءك.ك.
Tablettes de kermès القراص القِرْمِز	نَقَسُّم إلى مُحَلَّيات من ٩,٨٠ غ.
قرمز معدنتي١٠	'قراص صمغ عوبيّ
سُكَّر أبيض٩١٠ غ	Tablettes de gomme arabique
صمغ عربيّ ٨٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	صمغ عربيّ١٠٠ غ
طبعع عربي	م، زهر البرتقال٧٥ غ
ماء زهر البرتقال ك.ك.	نخر ١٠٠٠غ
يُ نُحضِّر الخليط كِما في مُحلَّيات عرق	
الذَّهب ونصنع مُحَلَّيات من غرام واحد،	تحضر افراضا من غرام واحد ردستور
يحتوي كلّ منها على ٠,٠١ غرام من	نُحضَّر أقراصًا من غرام واحد (دستور ۱۸۱۱).
القرمز. (كودكس ١٩٣٧).	Tablettes de guarana فَوَارَانَا
قاطع، ضدّ الزُّكامات والنّزلات	نستخلّص غوارانا كحولتي ٢١,٣ غ
المُزمِنة. مقداره ٤ إلى ٦ في اليوم.	تَّذِرُ مُعطَّر بالوانيليا٥٠٠ غ
N = 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	عب كثيراء ك.ك.
أقراص المغنازيا بالشوكولا	
Tablettes de magnésie au chocolat	لْحضَّر مُحَلَّيات من ٢٠٦٠ غ.
مغنازیامغنازیا	مقاديره: من ١٦ إلى ٢٠ في النهار.
شوكولا٥٣٧غ	
سُكِّر٧٥٠ غ	قَرَاص عِرْق الذَّهَبِ بالشوكولاته
لُعاب كثيراءك.ك.	Tablettes d'ipécacuanha au chocolat. Tablettes de Daubenton
مُحَلَّيات من ١٫٢ غ.	
محسات من ۱٫۱ ع.	غرق الذهب توكولا بالوانيليا ه٣٠٠غ
أقراص المَنّ Tablettes de manne	
	نُمْيِن الشُّوكولا ونضيف إليه مسحوق
	و غَضْع الكتلة إلى مُحَلِّيات من ١,٦٥٠
سُكِّر ٢٥٠ غ	مر م على طريقة تقطيع الشوكولا

أقراص بيتَرُويد الزنجبيل المنافقة المن	صمغ عربيّ مسحوق
وانيليا۸غ	Sout the section of
مسك ٤٠,٤غ	أَقْرَاصِ البَيْسِيْنِ أَوِ الهَضْمِينِ
_	Tablettes de pepsine
قرفة غ	يَيْسِين نَشُويّ ١٠٠ غ
زعفران	سگر
عنبو رماديّ غ	لُعاب كثيراء بماء الزهرك.ك.
قرنفل	
كَبابَة٣٠	نُحضِّر مُحلِّياتِ من غرام واحد
زنجبيل	يحتوي المُحَلّى ١,٠ غرام من
قشر جوز الطيب ٢٣ غ	الهَضْمين. كان مقداره ١ إلى ٥ أقراص
سُكِّر، لُعاب كثيراء بماء	أثناء الوجبات أو بعدها.
الورد بكمِّيّات متساويةك.ك.	أقراص فوسفات الحديد
إنّ صانعي الحَلويات يضعون هذه	Tablettes de phosphate de fer
التَّركيبة عادة على شكل مُلَبِّس. كما	فوسفات الحديد ١٠٠ غ
يُطلق اسم مُحلِّيات السُّرايا في بعض	لُعاب كثيراء ك.ك.
الأحيان على المسامير المُدَخَّنة.	 سُکُرکو
أقراص الكبريت Tablettes de souffre	
كبريت مُصَعَّد مغسول ١٠٠ غ	نحضِّر مُحلَّيات بيضويَّة الشَّكل من غرام واحد.
تبریت مسعد معسون	غرام والحد.

121

مُسنَّنة، بيضاء، قطئيَّة الكساء، شائكة. رؤيساته باهتة اللُّون الأرجوانيّ، قطرها من ٣,٥ إلى ٥سم، فَرديَّة، قلافتها شائكة، ذات قنابات شائكة، جالسة ولاصقة. أكناته حريريَّة القُنْزُعة. مهده أوروبا وأفريقيا الشماليَّة. منه ضرب تزيينيِّ أيض اللُّون. يزهر من تقوز إلى

الخصائص والاستعمال - قبل إنَّه أشبه شيء بالباذَوْرُد والأرضي شوكي؛ وقبل إنَّه يُفَشَّر طربًا ويُوكَل فيدفع التَّششُج والكَرْازِ. أمَّا عصارته فكانت تشتهر في أوروبًا أنَّها تفيد سرطان الوجه؛ تُشَرَّب منها الخِرَق المُخصَّصة للضَّماد.

Acajou (F) أَكَاجُو -٣٣ Anacardium, Khaya, Semecarpus, Swietenia (S)

يُطلَق الاسم الفرنسيّ Acajon أكاجو على عدّة أنواع من فصائل مختلفة أهمّها الزُّنْزَلَخْتيَات والبُطْفِيَات، بعضها يُسمّى أكاجو الخشب كالماهون والخايا وبعضها الآخر أكاجو التفّاح أو الجوز أي أكاجو الكاجو، كالبلاذر، وهي أنواع طبَّبَة أعيد إدراج بعضها في الإصدار التاسم للفرماكوبيا عام 1970.

إنّ أيّة دراسة، مهما كانت، عن الأشجار التي تنتج الأخشاب الاستوائيّة النّمينة، لا بدّ أن تتناول أنواع الأكاجو، ذلك أنّ جودة خشبها العالية تعود إلى أوائل المستعمرين الإسبان للعالم

حكر أبيض مسحوق

٠ ٨٩٠

* ٢- أَقِسُون، رأس الشَّيْخ، شُكاعَى،

ت م ۱۰ أقراص.

٠.١٠ غرام من الكبريت (كودكس

١٩٤٠). كانت هذه الأقراص تستعمل

كدواء مضاد للجَرَب، وصدري بمقدار

ضُوْبَه، فَصَ الجِمار Cotton thistle, Scotch thistle, Wild artichok (E)

Chardon aux ânes, Chardon d'Écosse. Pédane, Fausse acanthe, Onoporde. Chardon acanthe, Artichaut sauvage. Cardonnette, Pet d'âne, Chardonnette sauvage (F)

Gemeine eselsdistel, Wilde artischoke (D)

Onopordum acanthium (S)

نبات مُحول أو مُعمَّر من فصيلة غَرْكَبات الأنبويَّة الزَّهر، قويَ القدّ، تَتِير الفروع، يعلو من عتر إلى مترين كُنّر؛ ساقة مُجَمَّعة، صُوفِقة الكساء؛ بر قه متطاولة، مُفصَّصة، كبيرة،

الجديد. وقد ذكر عالم الطّبيعيّات دون غُونْز الِس فَرنَنْدِز دِي أُوثيادو إِيْ قَالْدِز، عام ١٥٣٥، أنّ خشب الماهون سوف يصبح مشهورًا في كافَّة أنحاء العالم. ويعود أوَّل استغلال لخشب الأكاجو إلى تشييد كاتدرائيَّة إسبانيَّة بدأ العمل بها عام ١٥١٤ وانتهى ١٥٤٠؛ ومن ثمّ امتدّ استعماله إلى صنع الأثاث الأوروبين الفخم وتزيين القصور المَلكيَّة. وكان الأسطول الإسباني الضَّخم الذي اجتاح إنكلترة عام ١٥٨٨ مصنوعًا برمَّته من الأكاجو. وسرعان ما لوحظ تفوّق ذلك الخشب على كافَّة أخشاب السّنديان بسبب لدونته ومرونته وليونته وطُفُوته ومقاومته للتعفُّن والفساد، وثباته ومتانته البارزين بعد تجفيفه. وكان البحّارة يُقدِّرون مقاومته للنار كما لصَدْم كُرات المدافع. واشتهر خشب الأكاجو كذلك بسبب سهولة العمل فيه، يدويًا في الماضي، وآليًّا اليوم؛ وهو بذلك لا يُضاهَى في صنع الأثاثات الفخمة ذات المساحات المُدورة أو النُّحوت الدَّقيقة الزَّخارف والنُّقوش.

٢٤- أكاجو الخشب، مُغْنَة، ماهُون، ماهُوغُون Acajou à bois, Mahogon (F) Mahogoni (D) Swietenia mahogoni (S)

شجرة من فصيلة الزِّنْزَلَخْتيَات، أوراقها ريشيَّة التَّركيب، مُتعاقبة، مؤلَّفة من ٢ إلى ٦ أزواج من الوُريقات اللامعة

النَّصال المُستدقَّة الرَّأس. أزهارها صغيرة الفَدَّ مُخضرَّة اللَّون الأصغر، إبطئِّة الارتكاز، تُعطي عُلبات صلبة إجَاصيَّة الشَّكل تحتوي على بزور مُجَنَّحة. أعيد تسجيلها في فرماكوبيا 19۷0.

تعطي هذه الشَّجرة أجود أنواع الخشب لصناعة الأثاث العالميّة؛ وهي تصل من هايتي والهندوراس على شكل عارضات مربَّعة لتغطية الحاجات الصَّناعَة.

أكاجو السنفال، خايا السنفال،
 كايْلسِدْرا(١)
 Acajou du Sénégal, Khaya du Sénégal,

Cailcédra (F) Khaya Senegalensis, Swietenia Senegalensis (S)

شجرة أفريقيَّة من فصيلة الزَّنْزَلَخْيَات، غالبًا ما تُستعمل لزينة الجادّات والطَرقات العامّة في بعض البلدان. خشبها مُتراص الرقعة الرُقِقة، شديد المقاومة ضدّ فتك الدّيدان والحشرات، يُرغب جدًّا في صناعة الأثاث.

يُستعمل لحاؤها في غَمْبيا كبديل للكينا. وهو يحتري على جوهر مُرّ غير للكينا. وهو يحتري على جوهر مُرّ غير مُنتَّزِح أُطلِق عليه اسم كاللَّسَدين .Cailedrine بخصائص طبيّة مُقرِّقة، طاردة للحمّر، مُضادة للديسنتيريا، وحتى أنها تُعتبر

كاليدونيا الجديدة. شكيرها وثمارها إكس تحتوى على راتِنج زيتي مُنَفِّط وسام

يُحدِث انتفاخات وترزمات عند بعض يُحدِث المُفاد كما يُحدِث تقرُّحات يصعب شفاؤها. وهي مادة يمكن استعمالها من الناسخة المُثَنِّ التَّالِينَ المُنْ

الخارج ضد الثَّقَن والنَّسُو والنَّالِيل وضد الخارج ضد الثَّقَن والنَّسُو والنَّالِيل وضد الإصابات البَرْصِية. أمَّا الشَّمار فتحتوي على لوزة سامَّة وهي طازجة، ومأكولة اذا تُحَمَّصت.

إنّ ما يُطلق عليه اسم أكاجو التُّقاح أو الجوز أو الكستناء هو البلاذر الذي يعطي الكاحه (أطله).

٢٨- إكسير اليَعقوبيِّين المُضاد للسَّكْتَة،
 ماء سَكْتِي، كحولة القرفة والصَّنادل
 المُركَة

Elixir contre l'apoplexie (Jacquobins)
(F)

دُرْتينيا تِرْياقِيَّة^(١)

خُوْلَنْجان ١٠ غ

بقلة الأمبراطور١٠

(١) التُسمنان للمدلُّف.

مجهضة في كاليدونيا الجديدة.

إنَّ أنواع أكاجو الكامرون والبينان رشاطئ العاج والغابون هي من جنس حيا وفصيلة الزَّنْزَلَخْتِيَّات، أهمتها ما خه غنه .

حيا العاج (۱) Khaya Klainei Pierre حيا للعاج (۱) Khaya Klainei Pierre حيا كلاين (۱) دي كلاين (۱) Khaya grandis stapf (۱) حيا أثم تمكا(۱)

۲۰ أكاجو طارِدة للحُمّى (۲)
 Acaiou febrifuge (F)

Swietenia febrifuga, Soymida febrifuga (S)

شجرة مُتقارِبة من السَّابقة من فصيلة ﴿ لَا خُتِيَّات، أكثر ما تستعمل قشرتها حَرْة في معالجة الإصابات الحُمَّيَّة في

الأبخر الفيجي، أكاجُر أسود الفيجي، أكاجُر أسود Black anacardium (E) Acajou de Fidji, Acajou noir, Goudroenier (F) Schwarz acajoubaum (D) Semecarpus vitiensis, Semecarpus atra

شحة المدأف

نسميت العربيّة والفرنسيّة للمُؤلّف. نسميت العربيّتان والتسميّتان الفرنسيّتان الأُولى

. .

يُجزَّأُ في العادة في قارورات مربَّعة طويلة من الزُّجاج الأخضر.

۲۹- آلامِــــِّــة زَرْقــاء^(۱)، زَهْــرَة الآلام الزَّرْقاء، زَهْرَة الساعَة

Common blue passion flower (E)
Passiflore bleue, Grenadille bleue, Fleur
de la passion (F)
Blaue passionblume (D)

Passiflora caerulea (S)

الآلامية الزَّرقاء والآلامية الحمراء نباتان من فصيلة الآلاميّات مهدهما أمريكا الاستوائية والأنتيل، أزهارهما خُماسيَّة الأقسام، شكلها ونكوّنها نادر وعجيب، السّاق ليفيّة، مرطاء، خفيفة الزُّغب على التَّواحي الفتيَّة، لحاؤها مُخطَّط طوليًّا، مُرْمَد اللَّون الأخضر، الاوراق مُتبادلة، مُمثّقة، مرطاء، تكون أحيانًا قلبيَّة القاعدة وعميقة التقسيم إلى فصوص ثلاث بيضويَّة الشّكل، حادة، دفيقة الأسنان، الأعناق مزوَّدة بغدَّين

رَحِيتَيْن على رأسها؛ على إبط الأوراق خوالق تكون بعنابة سناد للنَّبة وللأزهار الفرقة وللأزهار الفرية الارتكاز على زنادات أطول من أعناق الأوراق. تتكون الزهرة من قنابتين مُحَلَّمتَين، وكأس خُماسيَّة الكأسيّات، وتاج لونه إلى الأرجواني، خُماسيّ البتلات المُرقّقة بإكليل من الخيوط المُرتَّبة على عدَّة صفوف، الخيوط المُرتَّبة على عدَّة صفوف، والتي تكون عمومًا أطول من فصوص الناج.

المرتجات - لقد قام عدد من العلماء (تروب، غينيار، قبون رُوشبُورغ، ينحكولت، دَكُّر، إلغ،)، بين العام المعافض المعافض المعافض المعافض المعافض من أنواع الآلاميّة، من بينها زهرة الآلام المُصَلَّمة أو الآلام المُصَلَّمة أو الآلام المُصَلَّمة الآلام المُصَلَّمة أو المَسترة الآلام المَصَلَّمة المَسترة المَسترة الآلام المأكولة الرَّدَة المَلامة المأكولة الألامية المُشترة المُلامة المأكولة المُسترة المُلامة المُشترة المُلامة المُلا

الخصائص - لقد استعمل كل من البروفسور رينون والدكتور لوكلير، في فرنسا، صبغة الآلاميَّة بنسبة 1/0، وكحولتور النَّبتة الغضَّة، كدواء منوَّم خفيف ومسكِّن عصبيّ. وهي أدوية فعالة في الأرق المتسبّ عن إثارة مفرطة للجهاز العصبيّ، مثال: النَّسمُّم بالكحول، من القعود، إلخ.

⁽١) السُّمة للمؤلِّف.

مُسكِّن: مضغوطتان، ٣ مرّات في اليوم .

٣٠- الْبِيْزِيَة لَبُّك (١)، لَبُّك، لَبَخ، الْبِيْزِيَة اللَّبَخ، ذَقْنَ الباشا

Lebbek tree, Siris tree (E) Albizzie lebbek, Lebbek, Lébeckie, Bois

Lebekbaum, Sirisacacia (D) Albizzia lebbeck, Acacia lebbek (S)

شجرة صغيرة مهدها آسيا الاستواثية وأستراليا وماليزيا من فصيلة القرنيّات السَّنْطِيَّة. أوراقها من ٢ إلى ٤ رُيِّشات مؤلَّفة كلِّ واحدة منها من ٥ إلى ١٠ أزواج من الوريقات البيضيَّة الشَّكل، المتطاولة، المنفرجة. أزهارها مخضرة اللُّون الأصفر، في رؤوس إبطيَّة الارتكاز، كلّ ٣ أو ٤ منها معًا.

تختلف الألبيزية عن الأقاسيا بأزهارها ذات الخبوط السَّداتِيَّة المُتَّحدة القاعدة أو الطُّويلة الشُّكل الأنبوبيّ. وهي أشجار جميلة بأزهارها وأوراقها الأنيقة. حوالي ۲۵ نوعًا.

الخصائص والاستعمال - أزهارها مليِّنة تُستعمل في لصوقات مُنضِجَة للدُّمامل. نقيع ثمارها الفتيَّة المَغليَّة يُستخدم في معالجة بعض التهابات العين والرَّمَد. أمّا قشرتها ويزورها فمضادة للإسهال. الاستعمال - إنّ ثمار النَّوعين نمذكورين أعلاه، كما ثمار عدَّة أنواع خرى تؤكل في الأثنيل حيث تُدعى Grenadilles , بينما تُستعمل فيها النَّبتة منذ زمن بعيد في الطبّ الشّعبي؛ لأطباء التجانسيون يستعملونها ضد خوراستينيا أي الخَور والنَّهَك العَصَبيّ. يًا الحبوب أو جَفْت الحبوب هو م كول أيضًا. أمّا ثمرة بعض الأنواع نتى تُعرف باسم Barbadine فتشتهر أنّها

طريقة الاستعمال - صبغة، مستخلص مانع (دستور أدوية ١٩٦٥).

المستخلص المائع (غرام منه يساوي : (نقطة) غرام وأحد إلى ثلاث في ليوم، إنّ مقادير أقوى من ذلك قد لحدث آلامًا رأسيَّة خاصة وحتى ضطرابات في الرُّؤيا.

١) پاسّيفْلُورِيْن: مُذابَة للشُّرب مُسَكَّنة مستخلص آلاميَّة مائع ١٢,٥٠ غ

ستخلص صفصاف أبيض رخو ٢٥٠٠ غ ۱۲٫۵۰ غ تحولة الزعرور نسر ب غلیسرین سُکَّری۱۲۹ ملل "مقادير: مُذابَة للشُّرب: ١ إلى ٤ ملاعق صغيرة في اليوم.) باسِّينَرْ قِيل: ملبَّس.

مستخلص آلاميَّة رَخُوه سنتغ مستخلص ڤالينان رخو ٣ سنتغ ستخلص زعرور وصَفْصاف ٢....٢ سنتغ (١) الشمية للمزلُّف.

ال ب

٣١- أَلْغ بَحْرِيّ، أَلْفِيَّات بَحْرِيّة Sea algae (E) Algues marines (F)

نعتمد كلمة ألمغ من بين كلمات طُحُلُب وأشئة وخُتُ وألمن، وهي تشميات تجمَّعت حول نباتات مُميَّنة. يُعلق السَّميَّة الفرنسيَّة على اللَّبَاتات المائيَّة بشكل عام. وقد بيَّت الدُّراسات العلميَّة أن تلك اللَّباتات أيا المائيَّة بشكل عام. وقد إنَّما تشكل مجموعة كبيرة متفاوتة جدًّا، وأن تسميةً معائلة لها كلّها تبدو في غاية أن تسميةً معائلة لها كلّها تبدو في غاية الم

الاختصار. فالألغ، كمجموعة نباتيَّة،

هي لازَهْريّات مَشَّريّة يَخضُوريّة.

Meeralge, Seegras (D)

لازَهْرِيّات أي مَستُورات الرَّهْرِيّات أي مَستُورات الرَّهْرِيّات أي نجد عندها قط تلك القِطع الجذّابة التي تحضن الأعضاء النّاسليَّة عند النّباتات العليا، والتي يشكّل مجموعها الأزهار. ومع ذلك فإنّ تكاثر الألغ يتمّ كما يحصل عند كافّة الكائنات الحَيَّة، بالرَغم من أنّ أعضاءها التناسليّة هي قلبلة الوضوح. وهي منشرية Thallophytes، ذلك أنّها

دائمًا عديمة السُّوق والأوراق والجذور

كما هو الحال عند النَّاتات الوعائنة،

ولاحتى أوعية كما يوجد داخل النّباتات

الوعائيّة.

وهي يخضُورِيَة Chlorophylliens، ذلك أنّ اليخضور هو معيار لتفريق النّباتات وتمييزها بشكل عامّ؛ ومع ذلك فإنّ هناك مجموعة هامّة من النّباتات

المتقاربة من الألغ ولكنّها تتميّز عنها بعدم وجود البخضور، ألا وهي الفطور، ففي تحديد الألغ يجب أبّاع المعايير العلميّة وعدم الرُّكون إلى أماكن الإنبات فقط؛ فهناك ألغ غير مائيّ المنّبت، كما أنّ هناك عدد كبير من النّباتات المائيّة المنْبت حصرًا ولكنّها ليست ألْغًا.

أشكال الألغ الخارجية: يقع الألغ في أشكال خارقة التُغييرات إذ نجد فيها أنواعًا صغيرة جدًّا، وحيدة الخليّة، تبلغ أجزاء من مئة أو من ألف من المليمتر (المُشْطورات (المُشْطورات المعروفة كاللاميناريّات المعلاقة التي تبلغ مئرًا في البحار الجُنوبيّة وتزن الواحدة منها منة كيلوغرامًا، والألغ البيِّي الذي يكثر في المحيطة الهادئ الأمريكيّ حيث يقلو عداً عشرات من الأماريّ حيث المناز.

إِنِّ الأنواع الوحيدة الخليَّة لا تُرى عادة بالمعين المحبَّدة ولكنَّها قد تلوَّن المها التي توجد فيها، وقد تتجمَّع تلك الخلايا وتشكّل كتلاً عديمة الشُكل المحدد. ومن أنواع الألغ الكبيرة هناك عدد خيطيّ الشُكل، وعدد ضخم القدّ، وثالث مقطّى الأشكال مع زوائد تذكّر بزوائد النَّباتات العليا أحيانً كما هو والمد تذكّر والد النَّباتات العليا أحيانً كما هو والمرَّعَى Sargasse التي تَعيرُ باسوق، وأوراق، وتكون المَشرة على شكل صفيحة تتَنَبَت على المادّة الأساسيّة إن

الجُبَيْلات لونًا أخضرًا مصفرًا أو لونًا 10 غ ذهنًا أصفرًا أو نتًا.

بالإضافة إلى الخضابات المذكورة أعلاه، هناك مركّبات خاصّة عند الألغ الأزرق: Cyanophycées، والألغ الأحمر: Rhodophycées : زرقاء اللُّونَ عند الأوَّل: Phycocyanine أو حمراء عند الثاني: Phycoérythrine. إنّ مزج هذه الخضابات بكميّات مختلفة يعطى تلوينًا قد يكون الأزرق المُخضَرّ (كلوروفيل، فِيكُوسيانِين) أو يميل إلى الماجَنْتا أي الفُوشيا (فِيكُوسِيانِين وفِيكُواْرِتْرِينِ) أو حتى إلى اللُّون القِرْمزي (فِيكُوارتْرين). ولأنّ الخضابين، الأزرق والأحمر، يتعايشان دائمًا، فلن نجد سوى ألوانًا بنفسجيّة المُواج أو قِرْمِزيَّة المُواج يجعلها لون الكلوروفيل الأخضر تميل إلى البُنّي نوعًا ما، ولكنّنا، بالتّالي، لن نجد قط اللُّون الأحمر النَّقيُّ أو القِرْمِزيّ الصّافي. إنّ تلوين الجُبَيلات يُكسِب النّبات بكامله صبغته العامّة، ولكنّ كمِّنَّة الأغشبة الهامَّة تُقتِّم أو تُصفِّر غالبًا صبغة النّبات النّهائيَّة وقد تُكسِيه أحيانًا اللُّون المُسود.

مُوادَ الاحتباط - تتكون موادَ الاحتباط عند الألغ الأخضر من النشاء، ولكنَّها تتكون عند مجموعات الألغ الأخرى من سكاكر أقل تكثيفًا. تَنَقَبَّت من هذه الأخيرة بواسطة اليود لأنَّها لا تعطي معه لون النشاء الأزرق القاتم، بل تعطى لون من قاعدتها فقط أو تتعلّق بها تمامًا واسطة سطحها السفليّ، فيسمّ الألغ في هذه الحال ألغًا مُتَقَلِّقًا أو مُقَشَّى. وقد يتقَشَّى عدد من هذه الألفات حكلس للرجة يشكُّل معها أحجازًا حقيقيّة، كما عند الميلوبازيّات (۲۰ Mélobésics واللَّيثُ وتَمُونِيّات الرّدِيّة اللّون الخَمريِّ خاص. خاص للماروديّة اللّون الخَمري خاص.

أَه من الصَّعب التعرّف في الطَّيعة عمى نباتات بهذا القدر من الشّكالة ما
ما نباتات بهذا القدر من الشّكالة ما
ما نبات بالإضافة إلى ذلك، هناك
منات مائِة عليا شكلها العام هو شكل
الما و ولا يمكن تفريقها عنه إلّا عن
ترع الشّريع أو دراسة طرق تكاثرها،
ترع الشّرة Zostère والبُوسيدونية (Posidonse).

لَوْنَ الْأَلْغَ - إِنَّ إِحدى أَبِرَ صِفَاتَ لَيْ عِي لَوْنَ الْجُبَيِّلَةُ. فَالْيَخْضُور هُو لَيْنَا عَنْصِر التَّمْثِيلُ . فاليخضور هُو لَيْنَا عَنْصِر التَّمْثِيلُ حَيْنِ لِيَحُوّلُ الْغَازُ الْكَرْبُونِيَّ بِواسِطَةً عَنْهَ الشَّوْنِيَّةَ. وهناك، من جهة ثانية، حسبات أخرى بُرتقاليَّة اللَّونَ تُدعى حسبات أخرى بُرتقاليَّة اللَّونَ تُدعى لَيْنَا لِتَاتِ العَلْمِيلَ عَنْهُ النَّضَابِاتِ فِي لَنْهَا التَّفْسُورِ الْخَصْور الخاصِّ إِلَّا قَلِيلًا . يَعْبُرُ لُونَ الْبَخْصُورِ الخاصِّ إِلَّا قَلِيلًا . يَعْبُرُ لُونَ الْبَخْصُور الخاصِّ إِلَّا قَلِيلًا . يَكْمِيبِ مِنْ الْأُمْ الْبِخْتِلُفُ عَنْدَ الْأَلْعُ البَيْنَ عَنْهُ اللَّهِ البَيْنَ الْخَلْفِ البَيْنَ الْخَلْفِ اللَّهِ البَيْنَ الْخَلْفِي اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ البَيْنَ الْخَلْفِ البَيْنَ الْخَلْفِي اللَّهُ البَيْنَ الْمُنْفِي اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ البَيْنَ الْمُنْفِي اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ الْمُنْفِي اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ اللَّهُ البَيْنَ الْمُنْفِي اللَّهُ البَيْنَ اللَّهُ اللَّهُ الْمُنْفِي اللَّهُ اللْهُ اللَّهُ اللْهُولُ اللَّهُ اللْهُ الْمُنْفِي الْمُعْلِيْفُ الْمُنْفِي الْمُعْلِيْفُ الْمُنْفِي الْمُنْفِي الْمُعْلِيْفُ الْمُنْفِي الْمُنْفِي الْمُنْفُلُولُ الْمُعْلِيْفُولُ الْمُنْفِي الْمُعْلِيْفُ الْمُنْفِ

نسبة للمؤلّف. - نسبة للمؤلّف.

إنّ فجوات الألغ الخليويَّة تكون كبيرة جدًّا في الخلايا البالغة (وهي صفة عامّة عند الخلايا النَّباتيَّة) باستثناء الأَلْغ الأَزرق حيث تكون الفجوات صغيرة جدًّا.

تحتوي عُصارات الألغ الخليريَّة غالبًا على مركبات مَعدنيَّة تركيزها أكبر بكثير من تركيزها أكبر بكثير البحسيناريّات بأصلاح السبوتياس وبالميودوات هو كبير للدجة أدَّت إلى استغلال هذه الألغات طويلًا لاستخراج للمصانع الفرنسيَّة يستخرج اليود بهذه المحانع الفرنسيَّة يستخرج اليود بهذه عند أنواع أخرى بالرغم من كونها لا تصلح للاستثمار الصَّناعي كما هو الحال عند ال Reparagosis التي تحتوي على مركبات يوجد فيها اليود بتركيزات تغوق علم عدات من المترات تركيزات تغوق علم عدات من المترات تركيزات تغوق علم عدات من المترات تركيز التغوق علم عدات من المترات تركيز التغوق

منفعة الألغ واستعماله - يُعتبر الألغ، من حيث تمثيله الكلوروفيليّ، وككلّ

(١) النَّسميتان العربيَّتان للمُؤلِّف.

النَّباتات الأخرى تقريبًا، على أنَّه في أَسَاس حفظ الحياة على الكرة الأرضيَّة. أساس حفظ الحياة على الكرة الأرضيَّة. كالأَلْجينات (لاميناريَّات)، الأغار أغار (الألغ الأحمر)، اللَّهُ وَسَى اللَّهُ في (الألغ البَيِّيّ). يؤكل الألغ في المشرق الاقصىي (Porphyra, المشرق الاقصىي (Chlorelles (الكلوريل Chlorelles (وراعة المُلورينيات (Spirulines مو البحث عن مصدر للهروتينات لتغذية البشريَّة في مصدر للهروتينات لتغذية البشريَّة في مصدر للهروتينات لتغذية البشريَّة في

مُرُوْس أَرْقُش ، كُرُوْبِلًا مُرَقَّشَهُ (٣٢ Crown-vetch (E) Coronille bigarrée (F) Bunte kronwicke (D) Coronilla varia (S)

نبات عُشبيّ معمّر من فصيلة القرنيّات. جذره عميق. ساقه صاعدة متفرّعة. أوراقه ريشيَّة مفردة متبادلة، على إبطها زنادات طويلة تحمل خيمة من الأزهار البيضاء البنفسجيّة. ازهراره يمتدّ خلال الصَّيف. ثمرته قرن ذات بزور بيضويّة. النَّبتة سامّة بكامل أسامها.

المُركَّبات - غلوكوسيد سام يذوب في الماء: كُورُونيلَين = كاتارُتين، مواذ عفصيّة، عناصر مرّة، أملاح عضويَّة، ثيتامين الله.

⁽١) التَّسمية لإدوارد غالب.

⁽٢) التسمة للمؤلف.

دستور أدوية ١٨٦٦، منها إنغا بَرْباتيماو 1نغ (اطلبها في المعجم الرابع ص٢٦).

> الخصائص والاستعمال - إذا خُلْحَلْنا Lixiver قشور الإنغا، بعد سحقها، بالكحول الخفيف، نحصل على ٢٠ إلى ٣٠ بالمئة من مستخلص قابل للأوبان بالماء الخفيف الكَحُلْلَة، وهو مستخلص يشه مستخلص المونيزيا(١٠ أو مستخلص المونيزيا(١٠ أو مستخلص المونيزيا(١٠ أو مستخلص المونيزيا(١٠ أو مستخلص

قشرة الإنغا، أو الأنجا، يستعملها البرازيليّون لصبغ الجلد، وكذلك لتنقيص وتصغير الفُتْقات Hernies والشيريف، ولسمعالجة حالات السَّيْريف، والإسهالات، وسَيلانات المَهْلِ، إلخ. العاهرات والمُووسات يستعملن نقيع القشرة المُغلِقة لتثبيت لحومهن وتقويتها؛ إنّ هذه الخاصَّة الأخيرة أكسبت قشرة الإنغا اسم قشرة الشَّباب أو قشرة الأنية.

۳۴- أَنْفُسْتُورَة حَقيقيَّة (۱) Angusture, Angusture vraie, Cusparée

Cortexe pseudo-angusturae (S)

(F)

الأنغستورة الحقيقيَّة هي قشرة تحصل من الشُّسْبَارِيَّة Cusparia febrifuga : فُسْبَارِيَّة الحقى، وهي شجرة كبيرة من فصيلة السُّنْابِيَّات، تنمو في أميركا الجنوبيَّة، على ضفاف الأورينوك، حيث

التَّسمية للمؤلِّف.
 التَّسمية لإدوارد غالب.

الخصائص - تُريح النَّروزة القَلْبَيّة، نَنَضَم النَّمَط القَلْبِيّ، نقاعتها تخفَّف كذلك من جدَّة نوبة الرَّبو وتُحدِثُ نَنْهُا مُنْلًا.

الاستعمال - استعمالها قليل ويجب ن يخضع لإشراف طبِّيّ.

طرق الاستعمال - أكثر ما يصيب بحضرون باقات من أزهاره؛ وتتمثّل بحضرون باقات من أزهاره؛ وتتمثّل عرض التُسمُّم بالتُّعْرَف والإسهال عرضي الذي قد يؤدّي إلى الموت. حضر هذا الثّبات المزووج يتأتى عن عمم القُلْبي المثير في بداية الأمر بعث. إنّ الاحتمال الشُّخصي لهذا خرد بالله كثيرًا من فرو لا خرف ولو تم التُّمَّلِيّة بالمقادير الطابّة، كلَّ حديد بوجب إذّ الخصاء الاهادير الطابّة، كلَّ حديد بوجب إذا إقصاء الإمروس أو كورُونيلاً عن التّداوي المنزلي.

Inga (E) (۱۱) اَقَرُتِيمُو Barbatimao (F)

Inga (D)

Inga Avaremotemo, Syn: Mimosa cochliocarpos (S)

الزياتيماو هي قشور نامية جدًّا تُذكِّر حَصْدِ بعض قشور الكينا الحمراء، وهي فشور قابضة تحصل من بعض أنواع إلىخ البرازيليَّة وكانت مذكورة في

شب المولف.

تشكِّل غابات واسعة جدًّا.

المواصفات - قشرة مزودة بيشرتها، صلبة، كُسُورة، بينية اللون الأصفر، تقع في قطع مختلفة السَّماكة والطُّول، ولكنَّها لا تَتخطَّى في العادة ١٥ إلى ٢٠سم طولًا، شبه مسطَّحة، مُرَقَّقة الحوافي، رماديَّة اللَّون الخارجي، محمرة اللون الداخلي، واتحتها قويَّة ومُحَيَّونَة، طعمها شديد العرارة.

الخصائص والاستعمال - أعيد تسجيل قشرة الأنغستورة الحقيقيَّة إلى الفرماكوبيا عام ١٩٧٥. وهي مقرِّية، طاردة للحمّى. وهي كذلك شبه مهملة تقريبًا، بعد أن كانت هدفًا للمُغالات في الإطراء والتَّبجيل في معالجة الحُمَّيات وفي حالات الديستيريا.

مقاديرها من ٠,٣٠ غرام إلى غرام واحد في اليوم.

التَّضادَّات - الحوامض المركَّزة، التُّقاعات المُقُولة القابضة، السُّلْيَمانيّ الأَكال، سولفات الحديد، سولفات التَّحاس.

٣٥- أورْنُوسِيْفُون، شاي جاوا، شَنَب Orthosiphon, Java tea (E) (الهرَّ(ا) Orthosiphon, Thé de Java, Barbiflore (F) Orthosiphon stamineus, Orthosiphon

grandiflorus, Ocimum grandiflorum (S)

التسميات العربيّة والتسميتان الإنجليزيّة للمؤلّف.

الشُّقْوِيَّات وقبيلة الخَيَقِيَّات (١٠) أي Ocimorides يعلو من ٣٠ إلى ٢٠سم وحتى المترين كحد أقصى. ساقه مرتبة المُقْطَع. أزهاره بيضاء ومن ثم إلى الأزق البنفسجيّ؛ يبلغ غلاف الزهرة ٢ إلى ٣سم؛ وهو ضبّق، مضموم في وسطه ويتخطأه بشكل كبر أربعة أسدية طويلة الخويطة وقلم هزيل، طويل جدًا، يحمل سِمة صغيرة تُرويَّة الشُكل.

أوراقه متنابلة، معنقة، طولها من ٥ إلى ٧ سم وعرضها من سم واحد إلى سنتمترين، حادة، دقيقة الأسنان الصغيرة؛ يذكّر شكلها بأوراق التُمنع. يجب أن تحافظ الأوراق على لونها الأخضر الفاتح وعلى عطرها المستحبّ.

المُوكِّبات - إنّ الدِّراسة الكيميائية التي توالى عليها عدد من العلماء، مثال الويتالي (١٩٠٧)، بُوورشما (١٩٠٧)، عُرورشما (١٩٠٧)، كَسْبَاريس، فَلْمِيبَه، كَسْبَاريس، فَلْمِيبَه، كَسْبَاريس، فَلْمِيبَه، ومن وجود هيتروسيد دُعي أورتوسيفونين، وعلى ١٠٢٠ إلى ١٩٠٦، من الرَّيت المُّهنتي، والقليل من الرَّيت المُّهنتي، والقليل من مُشكّر، وأخيرًا على نسبة قوية من أملاح البوتاسيوم ١٩٣٨، غرام معبَّر عنها بالبوتاسيوم ١٩٠٨، غرام أوراق غضّة من الموروشما)، أي أكثر بحوالى ٤ مرَات مما في الوزن عينه من الأوراق المجفّقة،

الاستعمال والخصائص - إنَّ سكَّان

⁽١) التُسمة للمُؤلِّف.

جافا الأصليّين يُحمَّلون الأوراق كافَّة التناقلات اليدوية المماثلة للتناقلات التي يحمّلونها أوراق الشاي، بقصد تجفيفها والحفاظ على عطرها. وهم يستعملونها كعقار مبوّل، كما أنّ الأوروبيِّين المقيمين في الهند النَّرلنديَّة يستعملونها في إصابات الكلى والمثانة، والحصاة، واعتلال المفصل، إلخ. وجاء عنها في بعض المراجع العلميَّة الحديثة نُّها إذا أُخِذت باستمرار فإنَّها تخفّض نسبة الكولسترول في الدم، وأنَّها مدرّة للصّفراء ومبوّلة كلوروريّة. وتعود لدراسات التي أجريت على هذا النّبات في فرنسا إلى العام ١٨٨٧ (پاريئلّ وغِيُونَ)، ومن ثمّ تثبَّت من نتائجهما شكل قاطع، عام ١٩٣٥-١٩٣٦، كلِّ

من الدكتور لوكلير ودوكو. طريقة الاستعمال – إنّ زهورات ١٠ غرامات أوراق مُجلَّفة في نصف ليتر ماء غال، كلّ يوم، تنظّم البُوال وتعيده إلى أصله، تسهل إفراز الفضالات لازوئيّة، والأورائيَّة، والفوسفائيَّة، وتؤدّي بالوقت نفس إلى تسكين المغص راستطلاق البُطن Tenesm والألام نحشويّة.

الوصى بها كل من ف. ول. مُرْسِيه وف. دوكو كمبؤل كَبدي كليوي في نهابات المثانة، والبيلة الأزوئيّة، وبيلة لأوريا، وارتفاع النَّوثُر الشَّريانيّ. وتستعمل عمومًا في مستحضرات مسللة مختلفة، كالأورتوسيفان،

والكينوريل - أورتو، أساسهما المُستخلص المائي، كما يشترك الدواء الأخير مع الأورتوسيفون والحابض الكيني.

أور

مسحوق: من ٢ إلى ٥ غرامات في اليوم، مستخلص مائع: ٢ إلى ٦غ في اليوم.

مستحضر صيدلي يُشرك:

مستخلص الْفيلَتُنُوس المانع ١ غ مستخلص الأرضي شوكي المانع ... ١٦ غ مستخلص الأورتوسيفون المانع ... ١٦ غ لكل ١٥٠ ملل. مُزيل سمّ كبديّ كليويّ.

> مستحضر آخر يشرك: مستخلص الأرضى شوكى

ستخلص الارضي شوكي الجاف

مستخلص الأورتوسيفون الجاق ٦٠ ملغ

مستخلص الكينا الصَّفراء الجافَ

يؤخذ في مُلَبَّس Dragées. مُلاحَظة - مز دون شك، إنَّ مظهر

أزهار الأورتوسيفون وترتيبها الخاص هما اللذان أكسباه اسمه الملاوي Koemis Koetjing الذي يعني ما حرفيّته «شَنّبات الهرّاء. وهو نبات الأماكن الرطبة بنوع خاص في آسيا الجنوبيّة الشرقيّة وجاقا وبعض مناطق الهند وأستراليا. وهو دواء قديم جدًا في أندونيسيا والهند، حيث يستعمل في أمراض المثانة والكليتين. تجمع الأوراق، وتجفَّف. وقد تحمَّص قليلًا في بعض الأحيان لإبراز عطرها الطَّيْب.

۳۱- أوكاليپتُول، سينايول، أوكسيد التَّرپيلان، كاجِيپُوتُول (Cinéole, Oxyde de terpilène (F

 $C_{10} H_{18} O = 154,2.$

الأوكاليپئول هو أثير - أوكسيد داخلي، يقابل الترپين. يستخرج من دهون أنواع مختلفة من الأوكاليپتوس يشال شبجرة الحُمي والنوع E. ومن نوع الأرطماسيا (Artemisia cina)، ومن البلقاء الصغيرة (Melaleuca minor) إلخ.

نجمع المقادير التي تنقطر بين ۱۷۲ من الجريد؟ البيلة البيلة البيلة المنتقط البيلة المنتقب المنت

(١) التَّسمة للمؤلِّف.

سولفور الكربون، وفي الحابض الخُلِّي، والأثير، والكلوروفورم، ودهن التُربُئين وفي الزَّيوت اللسمة. ٥٣ نقطة منه تساوي غرامًا واحدًا. وهو عديم التَأثير على الضّوء المُستقطب. محلوله الكُحولي مُتعادَل مع الكواشف.

الخصائص وطرق الاستعمال -بالغون: عن طريق الفم والشَّرج، ١,٥٠ غرام لجرعة واحدة، ١ إلى ٢٤ لكلّ ٢٤ ساعة، مقادير عاديَّة.

في الاستعمال الخارجيّ، مطهّر قويّ، في محلول كحوليّ بنسبة ٢ بالمئة أو مرهم بنسبة ١٪.

في الاستعمال الدّاخليّ: مطهّر ومقشّع في الإصابات الشُّعبيَّة الرَّئويَّة وتعقيدات الكريب.

في استنشاق ١٥ إلى ٢٠ نقطة، مذابة تُحقَّن عن طريق ضُمُعضليّ وتحت جلديّ.

برشامات للفم. شراب سُكُريّ. تحاميل.. وعدد كبير من مستحضرات الأوكاليتول.

وكسما هسو السحال مسع دهمن الأوكاليبتوس، فالأوكاليبتول هو قابل للامتصاص بواسطة البشرة ممّا يجعل النفوذ ضمن البشرة ممكنًا لعدد كبير من السمواة: قِلَويدات، هُمرمونات. فيتامينات.

إلخ.

٧٥٪ حامِض سالسيليك مُركَّب.

الأولماران غير سام، وهو مُختَمل جيِّدًا جدًّا من البشرة ولا يُحدِث فيها أي تهتيج. استعمله الدكتور جيئُون بمقدار ١٣٠٤ وحتى ١٦ غرامًا في اليوم، وفي مَسْح خارجي، فتبيَّن أنه متقوق الجودة على سالسيلات المتيل؛ عمله المزيل للوجع يشعر به المريض منذ السّاعات الأولى التي تلي استعماله وهو عمل دائم؛ ضدّ مختلف أشكال الرّوماتيزم، والمُصابات، اللَّمْباغو،

الأولماران هو مركّب رائحته خفيفة رغير بشعة، بديل سالسيلات المتيل. وهو يحتوي على الجواهر الفقالة لموجودة في أزهار العَراوة ملكة لمروج (الخالية من موادها الملوّنة ومن مادّتها المتبلرة) المولّفة من مزيج لمنزات سالسيليكية وكُحولات دُهنيَّة المؤلّفة من مزيج المنزات سالسيليكية وكُحولات دُهنيَّة المؤلّفة من مزيج المنزات سالسيليكية وكُحولات دُهنيَّة المنزات سالسيليكية وكُحولات دُهنيَّة المنزات سالسيليكية وكُحولات دُهنيَّة المنزات سالسيليكية ولمنزات المنزات سالسيليكية ولمنزات المنزات سالل كثيف لا يذوب في

الأولَمَاران سائل كثيف لا يذوب في أحاء، يذوب في الكحول، والأثير، و كلوروفورم، والزيوت؛ يحتوي على

ب

٣٨ - بَرْبَرِيْس لُبْنان، بَرْبادِیْس لُبْنان، اثْرَبادِیْس لُبْنان، اثْرَبادَ لُبْنان، زُرَشك
 لُبْنان، عُوْد الرَّیْح اللَّبنانی (۱۷)

Lebanon barberry, Lebanon berberry, Lebanon pipperidge (E)

Berbéris du Liban, Berbéride du Liban, Épine-vinette du Liban, Vinettier du Liban (F)

Libanonberberize, Libanonberberitze, Libanonsauerdorn (D)

Berberis Libanotica, Berberis cretica (S)

جُنّة من فصيلة البُرْبِرِسيّات. فروعها ليفيّة تمامًا تعلو من 10 إلى ٥٠سم وأكثر. سوقها مُنتصِة. فروعها مُنتصِة، مُنتصِة، أو مُسودة اللّون، مُنتصِة، أو مُسودة اللّون، عالبًا ما تكون ثلاثيَّة الشَّعَب Trifurquées أوراق المُلتصِقة على إبطها؛ وهي أوراق مرطاء إهليلجيَّة سنائيَّة، غير طولها ١ إلى ١٠٥ سم وعرضها ٣ إلى ٥ ملم، هوامشها خفيفة الالتواء، كاملة، حميلة اللَّون الأخضر على صفحتها

العليا، قويَّة التَّمرُق. ازهرارها عناقيد صغيرة لا تتخطَّى الأوراق. غلاف الزُّهرة من ٦ كأسِبّات بتلانيّة، قطرها ٤ إلى ٥ملم، صفراه اللَّون، مُعتَّرة قليلاً. الأسدية ستَّة. التَّمرة عِنبَيِّة بَيضويَّة، مُسودَّة اللَّون، تعلوها السَّمة الغليظة واللَّاطئة. يكثر هذا التَّوع على سفوح لبنان وأنّي لبنان بين ارتفاع ١٤٠٠ وروم عن سطح البحر.

ملاحظة - يشيع استعمال البربريس اللَّبناني في الأرياف في معالجة البرقان وشغائه. وكثيرًا ما يُشْرِّك بين البربريُسُيِّن الشَّاع Berberis vulgaris واللَّبناني؛ فالأول يرد دانمًا في المراجع الأجنبية، ومنها إلى المراجع العربية واللبنانية على السَّواء ظنًّا أنّهما نبات واحد.

إنّ جنس بَرْبَرِيْس يَتألَف بالواقع من حوالي ٤٥٠ نوعًا تتوزَّعها اليابان وكوريا والسّين والنّيبت وأمريكا الشماليَّة وأمريكا الشماليَّة غروع تُقسم بدورها إلى قسمين كبيرين: بربريس لا تكون ثماره حمراء إطلاقًا، وأخرى تكون ثماره حمراء أرجواتية اللّون. فالبربريس الشَّائع ثماره حمراء والبُّبانيّ ثماره مسودة اللَّون.

ولقد جاء عن البربريس أنَّ ثمار أكثر أنواعه لا تخلو من بعض الحموضة وهي مأكولة وتُرتَّب. خمورها من المُرطَّبات المشهورة التافعة والمضادة للحُمِّيات؛ ويستخرج منها صباغ وردي اللَّون يستعمل في صباغ الحرير والصّوف

والقطن، ويستخرج من قشورها وجذورها وأخشابها صباغ أصفر ثابت للّون يُعتَبر من أجود الصّباغات.

وبالتالي، إنّ ثمار البربريس الشّائع يحضر منها في البلاد الأسكندينافيّة مشروب له مظهر النَّيدُ ممّا أعطى النَّبات سم Vinetier منها في روسيا مربّيات لذيذة تُرغب جدًّا وقت تناول لنَّأيي ومن ثمّ، فإنّ أوراق البربريس لشّائع وثماره ويؤوره وفشوره وجدوره عد تسجيلها في الفرماكوبيا الفرنسية عد 1940 أمّا بربريس لبنان فلا علم خيصانصه سوى من الرّيف اللّبنائي في بخصائصه سوى من الرّيف اللّبنائي ومنائمه لعلّها تثير من يهوى البحث من رُحبات البربريس الأوروبيّ وبعض عن أسرار أشباتنا وخفاياها، ومَن يدري عن أسرار أشباتنا وخفاياها، ومَن يدري من المختبرات؟!

مركبات البربريس الشّائع - الشّائع نجعلها تحتوي علي حايض ماليك يجعلها تحقيق الطّم، ١٦٥٪ سكاكر، كانت السّاع في صنع شرابات ورُبّ كنت في تحقير الاستامة ورُبّ كنت في تحقير الاستامة والمنتعمل استعمال استعمال المتعمل المتعمل المتعمل المتعمل المتعمل المتعمل المتعمل المتعمل خير، القشرة، وبسبب طعمها المّر، استعملت خيرة قدمتوي على قلويدين متبلون أحا قشرة معدد البريارين الذي اكتمام علمها للمتعملت علم المتعملة علم علمها المترابرين المتعملة علم علمها المترابرين متبلون والمتعملة علمها المترابرين الذي اكتمام علمها المترابرين متبلون والمتعملة المترابرين الذي اكتمام علمها المترابرين متبلون والمتعملة علم على المتحملة علم المترابرين والذي اكتمام علمها المترابرين متبلون والمتحملة والمتحم

والَّذِي وُجِد أَيضًا فيما بعد في الماهُونِيَّة البَهْشِيَّة الوَرَق Mahonia aquifolium Nutt ، وفي ريزوم هِدْرَسْتُس كندا وفي عدد كبير من القَمَريَّات؛ والأوكسياك نتين الذي وجده بُولَكْس Polex عام ١٨٣٦ بتركيب كيميائيّ C38 H38 O6 N2. إنّ هذين القِلَويدينُ يتحلُّيان بخصائص مرّة ونافعة للمعدة. إنّ سولفات البربارين بمقدار ٠,٠٢ إلى ٠,٠٥ غرام، يُكَرَّر عدَّة مرَّات في اليوم هو طارد للحُمِّي على غرار الكينين. ونظرًا لبناء نواة البربارين الأزوتيَّة الذي يتقارب من بناء نواة المورفين، نُصِح به أيضًا كمساعد في علاج فطام المورفين. إنَّ المادَّة التي كانت تُسمَّى Quinoïde Armand كانت تَتركب من مستخلص البربريس. البربرين سام على اللِّيشمانيا الاستوائيَّة (١) Leishmania tropica الذي يسبِّب حَبَّة الشَّرق أو حَبَّة حَلَب، وهي إصابة توجد في محيط المتوسّط والشّرق الأوسط وبعض مناطق أفريقيا الاستوائيَّة. يُعطى البربارين في محلول بنسبة ٢٪ يُحقن في الوَرَم.

٣٩- بَرْمَنْغَانَات البُوتاسِيُوم، حِرْباء

Permanganate de potassium, Caméléon violet (F) $M\pi \ O_4 \ K = 158, O.$

التَّحضير - نسخّن حتّى الأحمر القاتم

(١) النَّسمة للمؤلِّف.

ب ر م

خليطًا من بيوكسيد المنغانيز المسحوق (٤٠ جزءًا)، كلورات البوتاس (٣٥ جزءًا)، بوتاس كاو (٥٠ جزءًا) في مِذْوَب من الحديد أو من الحديد المصبوب. تَتشكُّل كتلة خضراء اللُّون من مَنْغانات البوتاسيوم الممزوجة مع كلورور البوتاس؛ نستعيد الكتلة، بعد التَّبريد، بواسطة ١٥٠٠ إلى ٢٠٠٠ جزء من الماء ونضيف إليها الحامض النيتريك قليلا حتى يكتسب صبغة البرمنغانات المنفسجيَّة اللُّون الأحمر. ويمكن اللَّجوء، بدلًا من الحمض النيتريك، إلى مجرًى من حمض الكربونيك أو أفضل من ذلك إلى مجرًى من الكلور. يُركِّز محلول البرمنغانات الذي يحصل بهذه الطريقة، بعد تصفيته على الأمْيَنْت بمعزل عن الغبار وبحرارة منخفضة، ومن ثمّ يُترَك لكي يتبلّر. يُنقّى الملح بإعادة تبليره مرَّة ثانية.

المواصفات - يتبلّر برمنغانات البوتاس في مُوشورات مُمبَّئيَّة جالسة لامائيَّة، لونه بنفسجيّ أسود ومُواجه مَعدييّ. ثقله النَّوعيّ ٢,٧. يذوب في المَع عالى، معطيًا شرابًا كشيف اللَّون البنفسجيّ. إنَّ حمض السولفوريك والنيتريك لا يفكّكان هذا الشَّراب، ولكنّ الحمض الكلورهيديك يزيل لونه معنًا الكلور (يتسرّع التَّمكُك بالنَّسخين).

الملح الجافّ غير قابل للفساد والتَّلف في الهواء.

إنّ الحرارة تفكّك البرمنغانات عند ٢٤٠ درجة مع إنتاج أوكسيجين. وهو ٢٤٠ درجة مع إنتاج أوكسيجين. وهو إلى حالة منغانيت مُستولية على قسم من موكسيدة، وهو يحول الكحول إلى حفض أستيك، والنفتالات إلى حمض أقصاليك، إلخ.؛ وهو يوكسد كذلك الحصاليك، إلخ.؛ وهو يوكسد كذلك المُكبرت، والحمض التُرنيخي، ذلك تبعًا للقاعلات المستعملة غالبً في الكيميا، التُحيائية.

يجب تناقله بحذر، خصوصًا عند مُلامَسة المواد المُضويّة. النّتاج المَخزنيّ يجب أن يحتوي على ٩٩٪ من البلح التّقيّ، يُحفظ في قارورات جانّة جَيِّدًا ومقفلة.

تَضَادَاته - مُذابة الماه المتأكسج المَخزَنيَّة، موادَّ عُضويَّة، بما فيها سدادات الفلَّين والورق. موادَّ مَعلِنيَّة مُحلَّلة كيماويَّة.

استعماله - مُذابة تُسمَّى مذابة داكان Dakin .

الخصائص وطرق الاستعمال - خصائص البرمنغانات المؤكيدة تبعل منه مُطهّرًا، مُزيلًا للرّائحة، ومُعفّمًا وَوَيُّا إذ إلَّه لا يدوم طويلًا إذ إلَّه سرعان ما يتحلّل بواسطة المواد المُصويَّة، في محاليل ضعيفة هو تابض. في محاليل قويَّة (جزء في ٢٥٠

مُؤَوِّزُونُ Ozonisée أو باسم أوزونُ سائل ب ل 1 (بينما ماء الألمان المُؤَوِّزُن هو محلول مُخفَّف بواسطة الحمض الهييركلوري). إنَّ ما يُسمَى ليكوركُونُدي الذي كان يُستعمل حوالي العام ١٦٨٠ كان كذلك

> إنَّ برمنغانات البوتاسيوم تُبقَّع القماش بقوَّة، وتُزال البُقَع الحديثة العهد بسهولة بواسطة بيسولفيت الصّوديوم.

محلولًا من برمنغانات البوتاسيوم.

٤٠ پالتيارين (تحضير قِلَوِيدات الرُّمَان الاُخرى)

Pelletiérine (Préparation des autres alcaloïdes du grenadier) (F)

إنّ الطُريقة التي اتبعت في تحضير تَنَات الهلاتيارين تسمح بالحصول على القِلُويدات الأربع التي اكتشفها تأثريه في قشرة الرُّمان، قِلُويدان منها يمكن تحريرهما بواسطة بيكربونات الصّوديوم، هما: بسودوپلاتيارين ومَتيل بلاتيارين.

لكي نفصل البالآتيارين عن الأيزوبلآتيارين عن الأيزوبلآتيارين، نترك مزيج السولفاتين الموقوق من سولفات الأيزوبلآتيارين المُستَرَطِب وغير القابل للتبلر، وتبقى المُستَرطِب وغير القابل للتبلر، وتبقى الروق. عندها لا يبقى أمامنا إلا تفكيك أو تحليل كلّ من السولفائين بواسطة الصود، وبحرٌ يجهما مع الكلوروفورم ومن ثمّ تبخير هذا الأخير الذي يتخلى

جزءًا وأكثر من ذلك)، هو مهتبع جدًا وحتى كاو. وبالرغم من أنه ليس بالسام سوى بنسبة ضعيفة، ولكن يمكنه أن يؤدّي إلى الموت بتلف الذم بمفادير عالمية (١٢ إلى ١٥ غرامًا) (تشكيل يحمور تأكسكن فيه الحديد وتحوَّل من ما يجعله غير صالح لنقل الأوكسيجين؛ ما يجعله غير صالح لنقل الأوكسيجين؛ وهو بالتّألي لا يُستعمل سوى من الخارج وفي محاليل يختلف عيارها من الخارج وفي محاليل يختلف عيارها حسب الحالات:

للمُقتات المضادَّة للمكوَّرات البِيَّة ٠٥٠ إلى ١٠، له النه للمُقية جزه واحد لكلّ ٢٠٠٠ جزء إلى جزء لكلٌ ٢٠٠٠ جزه؛ لجفّن فَرْجِيَّة ١١، أو لكلٌ ٢٠٠٠ لفسلات عَينيَّة (مرض العين للمُقعيبيّ) جزء لكلّ ٢٠٠٠ لتعقيم الأيدي والحقل الجراحيّ وكمزيل للرائحة في سرطان الرَّجم والقروح المُتِنة وتعرُّقات الأقدام، ٢ إلى ٥٠.

في محلول بنسبة ١ إلى ٢٪ في حِقَن تحت الجلد بمقدار عِدَّة نقاط ضدّ لَدْغ الأفاع ِ..

استعمل البرمنغانات لتنقية المياه وللتَّطهير.

يُعطى في مضغوطات من ١,٢٥ غ إلى ١,٥٠ غ وغرام واحمد للمحاليل الخارجيَّة.

ملاحظة - إنّ محلول البرمنغانات ١/٥٠٠ يستعمل في إنكلترة باسم ماء

ب ل ا

عن كل من القِلْوِيدَيْن.	القِلَوِيدَيْن.	من	کلً	عن
--------------------------	-----------------	----	-----	----

خصائص واستعمال أملاح اليلاتيارين - إنّ استعمال سولفات البلاتبارين كطارد للدّودة الوحيدة كان فعّالًا جدًّا؛ وكان استعماله يؤدِّي إلى ظواهر تَسمُّم تبرز في دُوارات، واضطرابات في النَّظر، وخَدر في الأطراف واسترخائها (لوموان، جيرارد)؛ لذلك كان يُفضًّا علمه استعمال التنات أو ما كان يفي بالغرض ذاته، لذلك كان يُضاف إليه العَفْص Tanin عند الاستعمال.

طريقة الاستعمال - يشبر كل من لوموان وجيرارد إلى التَّر كيبة التالبة: سولفات الملاتمارين والأبزو بلاتمارين (سولفاتات الكودكس) ٠,٤٠غ، عَفْص ٠٠,٥٠غ، ماء ١٠٠غ؛ تؤخذ على دفعتين يفصلهما نصف ساعة، ومن ثمّ بعد مضيّ نصف ساعة إلى ساعة، تُعطى شربة (زيت خروع أو ماء حياة ألماني).

٤١ - بالاسم اصطناعيّة Baumes factices (F)

دراستها: في المُعجَم الثاني ص٤٠. بَلْسَم مُضاد لتَشقُّقات البَرْد

غ	٤.															,	ن	=	=:		į	ال	ı		مو	۵.	د
غ	١.									,	٤	5	یا	ز).	٠	اه		٠			ں	2	2	۱.	>	-
غ	١	•																,	ن	و	<u>.</u>	ز:		ن	٠,	٠.	ز

نخلط ونفرك صباحًا ومساءً.

فَرْك ومَسْح الشَّرَث والخَصَر وتشقّقات الصَّقيع المُداهِمَة الوشيكة الوقوع.

بَلْسَم مضاد لتَشقُّقات البَرْد

ده غ			كافور
۱۵ غ		البنجوان	صبغة
	نضيف:	ب ومن ثمّ	نذوّ
۱۵ غ		البوتاسيوم	يودور
۸۰ غ	السائلة	الرصاص	أستات
	ی ۵۶ درجة	مُصَحَّح إل	كحول
٦٠ غ	الورد	واسطة ماء	:
	, ی:	. ناحمة أخ	و مہ

۳۰ غ صابون حيوانتي كحول كما ذُكر ٤٦٠. نحل بحرارة هادئة، نمزج المحلولين

قبل أن يبرد المحلول الأخير؟ نعطِّر قدر ما نريد، ونصبّ في قارورات زجاجيَّة؛ نقفل. إنَّ هذا المستحضر لس متجانسًا؛ ويُحدِث تفاعلًا ما يبدو أنّ واضع التركيبة أراده.

٤٢ - مَلَّانِ شُهُ كُنِّ Pimprenelle piquante, Sanguisorbe épi-

Poterium spinosum, Sanguisorba spinosa, Sarcopoterium spinosum (S)

جُنِّية صغيرة مُدْغِلة من فصيلة الورديّات، فروعها مُتلوّية كثيفة التَشَبُّك، فروعها العليا تنتهي بأشواك ثنائبَّة التَّفرُّع المُتشعّب. أوراقها خطّيَّة المُحيط، ريشيَّة التَّركيب. الوريقات صغيرة وعديدة، متنفّخة نوعًا ما، كاملة أو مسنَّنة قلبلًا على رأسها، مرطاء

ب ل ق

نصيلة الورديات يعلو من ٢٠ إلى ٦٠ سم، ما عدا القاعدة أحيانًا. شُدُفات أوراقه محزَّزة مسئّنة. الْجِراره عِنقَى مُعَمِّحُرة مُعَمِّحُرة مُعَمِّحُرة اللَّبِع مُعَمِيَّرة بِسُلاء اللَّبِع مُعَمِيَّرة بِسُلاء المُعَمِّرة البارزة جدًّا، وبأسطوانتها القويَّة التَقْمُرُّع Crêté (القَالَة.

نوع أقل انشارًا من البأدن الثولولي، يزهر في نيسان وأيار في الأماكن الممشوشية. لا بدّ أنّ هذا النّوع يُجمَع في الرّيف اللّبناني باسم "حضيشة الشَمَول» إلى جانب النّوع الذي أُعطيَ الاسم ذاته.

تبنیُّوت ، کاچِیْبُو ۔ بُلُقاء کاچِیْبُوت ، کاچِیْبُو ۔ بُلؤ Cajeput oil tree, Punk tree (E) Cajeputier, Mélaleuque naine (F) Kajeputbaum (D) Melaleuca cajaputi, Leucadendron cajeputi (S)

جَنبُهُ جميلة من قبيلة البُلقاپيّات وفصيلة الآميّات تعلو حتى المترين. أوراقها مُتعاقِبة، إهليلجيَّة، سنائيّة الرَّأس المُستدق، تنشر رائحة عطريّة مُستحبَّة عند فركها، نصلها باهت اللَّون الاخضر تعلوه غُنيدات مُستديرة مُستظية التَّجميع حول الارتكاز، أزهارها شنبليّة التَّجميع حول السّاق، ورديّة اللَّون. أؤهرارها من حريران إلى أيلول. يستخرج من أوراقها من عريران إلى أيلول. يستخرج من أوراقها أفخ أدهان الكاحين.

المُركِّبات - زيت دهنيِّ عَذْبُ الرَّائحة يحتوي على سِينايول، تَرْبينايُول، د - الصَّفحة العليا، مَلْباء من تحت. أزهارها سُنبليَّة هاميَّة قصيرة المُنتى، غالبًا منقطعة القاعدة، مخضوضرة اللَّون، معدومة الناج، تليها نمار كُريُّرِيَّة، غير لَحميَّة، الناج، تليها نمار كُريُّرِيَّة، غير لَحميَّة، الخمراء، سريعة الإعبال. أزهرارها في آذار ونيسان، وهي كليَّة الوجود خارج المناطق الجبليَّة صراحة أو في المناطق الجافة وخاصَّة المُرْعِيَّة منها بكترة.

ملاحظة - البلان هو «ديكور» الطّبيعة النبائية العتيقة عندما كانت مُقفلة على النبائية العتيقة عندما كانت مُقفلة على والبيت، ووَقْدَة الصّاح، وحِثْية النُتُور، والسباح المحسّطاح والحاكورة والدار؛ وكان، عدق الفلَّح، يقتحم جلول قمحه وكَرْبه والقطائيات إذا ما غفل بمُوله عنها لأكثر من موسم. "لبلان هو «شقيق» حشيشة الشَّمُول الجاسعة الانتشار في التّداوي الشَّمين البُّناني لكنَّه مثلها، يفتقر إلى الحمّام البُّناني لكنَّه مثلها، يفتقر إلى الحمّام المُّبني المُخرِق، كما أنَّه يشتهر ببنوره التي يُقال إنَّها تفيد البُواسير وتشفيها، نقاعة أو حَدْم أكبان باسم خاطن جدًا هو: عُشبة البَّواسير وتشفيها، نقاعة أو باسم خاطن جدًا هو: عُشبة البَواسير!

1) بَلَّانِ ضُرِّيٍّ، بَلَّانِ مُثَالُلِ (۱)
Pimprenelle polygame, Sanguisorbe muriquée (F)
Poterium polygamum, Sanguisorba mur-

icata, Poterium muricatum (S)

ب ل ق

ينان، أستات تُوْپانيل، كَمْفان، فَتْشات، أَلْدَهيد بَنْزُويكي، أَلْدَهيد ڤالِرْيانيكي (ناروينيّ).

الخصائص – مطهّر عامّ: رئويّ، مِعويّ، بَوْليّ، مُضادّ للتَّشنُّج، مُضادّ لوجع الأعصاب، طارد للدّود.

الاستعمال الداخلي - النهاب البغى، ديسنتيريا، النهاب المثانة، النهاب الإخليل، إصابات الجهاز الرّنوي النُرْبَنة كالبرونشيت والسَّل، النهابات مُرْبِنة في الخَلْق والبلعوم، تقالصات يعويَّة، رُبُو، تَقيَّوات عصبيَّة، طَّمْث مقلم، هستيريا، صَرْع، طَفيليَّات مؤلم، العارجيّ: عُصابات سِيَّة في الأذن، التهاب الحنجرة المُرْبِن، عُصابات روماتيزيئة، قروح، أمراض جلدية كالحَصْف وحَبّ الشَّباب...

طريقة الاستعمال الداخلي - من ٢ إلى ٥ نقاط من الزَّيت الدُّمنيّ في محلول كحوليّ أو بالعسل، تؤخذ ٣ أو ٤ مرّات في اليوم.

طريقة الاستعمال الخارجي - الشينشاقات دهن الكاجيبوت في حال النهاب الخلق. مرهم خُماسيّ ٥/١ أو عشريّ ١٠/١، أو محلول كحوليّ، تمسيد العُصابات الرّوماتيزميّة، تمسيد الطرد الدّود، مسح الأمراض الجديّة والقروح، نقطة من الدُّهن في قلب السنّ المُتَسوِّس المولم. قطنة قلب السنّ المُتَسوِّس المولم. قطنة صغيرة مُشرّبة بدهن الكاجيبوت توضع

في الأذن المؤلمة.

د) - بلُومِيَة بَلْسَمِيّة، سُمُبُونْغ بَلْسَمِيّ Sombong balsamifère (F) Blumea balsamifera (S)

البلومية جنس نباتات من فصيلة المُرَكَّبات نورد منها نوعين طبيَّين نفتقد أوصافهما النَّباتيَّة المُفصَّلة في مراجعنا المترفِّرة، أحدهما على الأقل، البلومية المُمرَّقة، هو من نباتات كاليدونيا الجديدة؛ وهو يشيع في الأراضي الكلييَّة المُعرَّضة للشَّمس أو في مواقع ظليلة بعض الشيء.

المُرَكِّبات - زيت دهنيّ، عفص...

الخصائص - خافضة للتَّرفُّر الشَّريانيّ، موسِّعة للعروق، مسكِّنة أي سَمْهاتِيكوليتِيكيَّة Sympathicolytique، مخلَّرة منوَّعة.

الاستعمال - ارتفاع التَّوتُّر الشَّريانيّ، كسل عَصبيّ نُبوتيّ، حالات تشنُّجيَّة، حالات الأرق. نستعمل كامل النَّبات.

طريقة الاستمعال - نقاعة كمشة من النبات المُجفِّف المُقطِّم في ليتر ماه يُغلى ويُغطِّى المُقطِّم في ليتر ماه يُغلى ويُغطِّن الثلاث. مُستخلَص مائيّ يؤخذ منه غرام إلى غرامين في اليوم في بيلولات من ١٢٠٠ غرام. زهورات مضائبًة من أوراق سُمْيونغ ٤٤٠٠ كاسيّات أزهار الكَرْكَذَة ٤١٠٠ يؤخذ من وياسيّات أزهار الكَرْكَذَة ١٤٠٠ يؤخذ من

⁽١) التُسميتان للمؤلّف.

الخليط مِلْمُقة كبيرة في فنجان ماء غالٍ يُغطّى ٢٠ دقيقة ويؤخذ عند النَّوم.

٤٦- بلُومِيَة مُمَزَّقَة (١)

Bluméier lacéré (1)

نبات من فصيلة المُرَكِّبات ينبت في كاليدونيا المجديدة، جدوره رقوءة وأوراقه شافية للجرح تستعمل للعناية بالكُدْمات والرُّضوض.

Coffee tree (E) (اُنُواع البُنَّ - ٤٧ Caféier, Cafier (F) Kaffeebaum (D)

Coffea (S)

خاص.

البُنّ جنس أشجار صغيرة أو جَبّات من فصيلة الفُوّيّات مهدها المناطق الاستوائية الآسيويّة والأفريقيَّة، أوراقها دائمة، متقابلة، مع أذّنات بين الأعناق. أزمارها بيضاه أو زِيديَّة اللّون، عِطريَّة، مُستحبَّة المَرْف، كأسها خُماسيّة أو سُداسيّة الفصوص. الشَّمرة عُنيبة ذات بزرتين. يضمّ هذا الجنس حوالى ٤٠ بزرتين. يضمّ هذا الجنس حوالى ٤٠ رأس الإنتاج الذي يُصدُّد من أفريقيا إلى رأس الإنتاج الذي يُصدُّد من أفريقيا إلى

هناك أنواع أفريقيّة أخرى غير البنّ العربيّ يجدر ذكرها، مثال بنّ ليبيرية Coffea liberica Hook وهـو أقـوى من البنّ العربيّ. أوراقه متقابلة، سميكة

النَّصل، طولها من ٣٠ إلى ٣٥سم وعرضها ١٢سم، قاتمة اللَّون الأخضر اللَّامع؛ أزهارها بيضاء. مهده ليبيرية.

ب ن ج

البن الشّامخ Coffea excelsa Chev. البن الشّامخ Coffea excelsa Chev. المحودة والسنوع مهده الكونخو، والسنوع Coffea pitric المقاون والبن متقابلة، سميكة، لامعة اللون الأخضر، بَضِضويّة الشّكل، طولها من ٢٢ إلى والنوع Coffea congensis Frehn. والنوع Coffea congensis Frehn. ولنوع الغابون وسواهما. إنّ البنّ القوي ينتشران في الكونغو البلجيكي سابقًا يولانم صناعة البنّ القابل لللأوبان بنوع وحواهما. إنّ البنّ القوي يلائم صناعة البنّ القابل لللأوبان بنوع

العالم الجديد ينتج خمسة أسداس البن المُستهلك عالميًّا. إنتاج البنّ العالمي بلغ ٣٠٨٢٠٠٠ طنًا عام ١٩٥٨، وبلغ ٤٢٧٨٠٠٠ طنًّا عام ١٩٨٢. فرنسا تستهلك ٢٥٠٠٠٠ طنًا سنويًّا؛ ٩٠٪ من الفرنسيِّين يشربون الفوة.

ا - بُنْج ذَهَبِيّ ، بَنْج أَصْفَر (۱) Jusquiame jaune, Jusquiame dorée (F) Hyoscyamus aureus (S)

نبات مُعمَّر من فصيلة البَاذِنْجَانِيَّات مُغطَّى بزغب مُنبيط، دَبِق، سوقُه نائمة أو جالسة، تعلو من ٢٥ إلى ٨٥سم،

١١) التُّسمئان العربيَّة والفرنسيَّة للمؤلَّف.

ب ن ج

هلبيّة جداً، طويلة الفروع. أوراقه ممثقة، قلبيّة الشّكل، بيضاويّة، ذات رووس بيضاويّة أو دائريّة، حافتها مؤلّفة من فصوص مُنلَّفة، مُستّنة، حادة. أزهاره من فصوص مُنلَّفة، مُستّنة، حادة. أزهاره مُورودة، وحيدة الانّهاية، مُرتخبة، مُورودة، وحيدة الانّهاية، مُرتخبة، مُستّنة. الكأس مُلْبَيّة جداً، أسنانها الزّهريّة مُعققة، مُلْبَيّة جداً، أسنانها مثلّبة. التّاج زاهي اللّون الأصفر، عنه منظة. التّوضيح، مُتناسق الجانبيّن مثلّفة. التوضيح، مُتناسق الجانبيّن الجانبيّن تكمانه العليا أصغر من البقيّة. الأسدية والقلم بارزة.

نبات شائع جدًا في لبنان. ازهراره من شباط إلى تموز، في الخرائب والرّكام والحيطان القديمة. وهو أقل استعمالًا من البنج الأسود، وحتى من البنج الأبيض (اطلب بنج أسود في المعجم الأول ص٢٥).

سام. - جدول Toxique. - Tableau A

Benzoin (E) مَمْغ جاوَة - ٤٩ Benjoin de Laos (F)

Benzoe, Asa dulcis, Balsamum benivivum (S)

البَنْجُوان هو بَلْسَم طبيعيّ ينتج من شجرة من فصيلة الأصْطُرَكِتات دعوناها أنُّبِى ترجمة لاسمها العلميّ Styrax tonkinensis منزسة الهند الصَّينيَّة، وخاصّة في لاوُس. كما أنَّ هناك بَلْسَم غير مَخزنيّ

في سومطرة ينتج من شجرة أخرى دعوناها «لُبْنَى البَنْجُوان» Styrax benzoin.

يتم الحصول على البنجوان بحزّ الأشجار الذي يُجدِّد من وقت لآخر. إنَّ إِنتاج الحَرِّات الأولى يكون أجود من بقيّة النتاج الذي تعطي منه الشَّجرة اللواحدة من ١٥٠٠ إلى ١٣٠٠ غرام من اللسم. إلّا أنَّ هناك أشجارًا لا تعطي الراتنج، مع أنَّها لا تختلف عنها منطقةً

المواصفات - يقع البنجوان المُكَسَّر الخارج من الصّناديق في كتل جافّة، فتّاتة، مُرمدَّة اللُّون، لامعة قليلًا، يتألُّف داخلها من دموع بيضانيَّة الشُّكل، بيضاء اللُّون، تُتَّحد إلى بعضها بعجينة مُصفرَّة اللَّون أو مُحمرَّة، مَسَامِيّة، نَفِيْذَة، ولها أحيانًا مظهر النُّوغا. يبلغ قياسها ٣سم وأكثر، مكسرها شَمعيّ، مُبيضٌ أو مُصفرٌ اللَّون الباهت، وتصبح مع الوقت بلون الأكاجو البنِّي. رائحة البنجوان عذبة جدًّا، مُتميِّزة، كرائحة الوانيليا، طعمه بلسميّ قليل الحلاوة في البداية، ومن ثمّ يصبح حامزًا وحارًا ولاذعًا. إنّ هذا الصّنف هو بنجوان الدّموع. أمّا البنجوان المُسمّى En sorte فلا يمثِّل من الدّموع شيئًا أو قليلًا جدًّا.

ينصهر البنجوان في حَمّام مريم مع نثر رائحة الوانيليا الواضحة جدًّا، ويحترق مع دخان أبيض عطريّ جدًّا، لذلك فإنًّه يُخلَط مع بخور الكنائس. يتخلّى

البنجوان إلى الماء عن الحابض البنزويك وعن الزَّيت الطبّار، وهو ذَوّاب كلبًّا في الكحول والأثير. صِبغته الكُحوليّة المُضافة إلى الماء تعطى مستحلبًا

أبيض، حامض التَّفاعل مع دوّار

المَحْلول.

المُرَكِّات - يتألَّف بُنجُوان لاوس أو سيام من 10 إلى ٨٠ بالمئة من الرّاننج، ١٩ إلى ٣٠ بالمئة حايض بنزويك، ٢ بالمئة من الماء. ويحتوي، بالإضافة ذلك، ١ إلى ١٥، بالمئة من الماء. ويحتوي، بالإضافة من الماء (وبقايزن) و وبقايا زيت طبار. ويُسمّى أيضًا «بنجوان مُقَيِّئَلَ» أو «بنجوان مُقَيِّئَلَة أنّ أَنْ مُثَالًا كالتحت المُويَّئَلَة (١٠ أَنْ تَعْلَم بالواقع مفضلًا عن سواه. أما لا النجوان فيركب خاصة من راتنج هذا البنجوان فيركب خاصة من أستيرات بنزويكية وعَيْهَريّة، ومن

أمّا بَنْجُوان سُومطرة الذي يدعى Palembang ويتمثّع بجودة لا بأس بها، فيتمثّل، وعلى عكس النَّوع الآخر، برائحة تتقارب دائمًا من رائحة مُعثّرك، وهو يحتوي، بالإضافة إلى مُعثّل ٩ بالمئة من حايض البنزويك، على حامض عَبْهريّ حُرَّ أو مركّب (٢٠ إلى ٢٦ بالمئة). وتكون تلك الحوامض المرجّبة بنسبة كبيرة من كحولات المرجّبة بنسبة كبيرة من كحولات النَّرَاتِينَ تَنَّ وارْنَعُ أَن من ما النَّانِ النَّرَاتُ اللَّهِ النَّمِ النَّرَاتُ اللَّهِ النَّمِ النَّرَاتِ النَّرَاتِينَ من كحولات المرجّبة تنووازنول، سوءازانتانوال،

سِيَارازيتَنُول الكُحول الكونيفريليكي

الذي كان يُسمّى لوبانول Lubanol .

يمكن استخدام البنجوان لاستخراج الحامض البنزويك.

ب ن ج

الخصائص والاستعمال - يتخلّى بنُجُوان الاوس عن أكثر من نصف وزنه من المواد القابلة للذَّوبان إلى كبريتور الفحم، بينما يَتخلّى له بنجوان سُومطرة

عن أقلّ من ذلك بكثير.

البنجوان هو مُنَبًّ مُهتِع بَلْسمِيّ، يُستعمل في إصابات الهبرُوّة والصَّدر؛ يفي التهابات المُنجاري النَّنفُسيَّة، في تخيرات؛ ويستعمل أيضًا في الأمراض الجعلديّة كدواء عَشُول، في الشُّرَث النَّمَات النَّدي،

قليل الاستعمال الدّاخليّ. كثير الاستعمال في صناعة العطور، ويستعمل أيضًا في صناعة العطور، ويستعمل ليضًا في صناعة الحلويات كبّرُنيق أو مادّة للقلاء اللّامع. تُحضّر منه صبغة. يدخل دواء دياسقورديوم العَسَليّ، بلسم المحوضُلدور، المحسحوق المطهّر المكومُلدور، المسحوق المطهّر الكراق التي تُسمَّى «أوراق أرمينيا» الكنائس، عطور عديدة، صناعة الأوراق التي تُسمَّى «أوراق أرمينيا» ويقا كمية كاية من الماء فإنه يعطي زمُّل مع كميَّة كاية من الماء فإنه يعطي يستعمل في فرك وتصيد الرّوماتيزم والدُّ ملتحمل في فرك وتصيد الرّوماتيزم والمنتصما

⁽١) التَّسميات للمؤلَّف.

ب ھ ا

ران مربر سینانی، بروسیر صرفمالی (۵۰ بروسیر سینانی، بروسیر صرفمالی)
Sinaica mullein (E)
Molène de Sinaï, Molène somalienne,
Bouillon blanc de Sinaï (F)
Sinai wollkraut, Sinai königskerze (D)
Verbascum Sinaiticum, Verbascum ternacha, Verbascum Somaliens (S)

نَبات برِّي ثُنائي الحَوْل من البُوصِيريَّات وفصيلة الخَنَازيريَّات يعلو من ٦٠ إلى ١٥٠سم وأكثر، كساؤه زعبي كثيف، رصاصي أو مُصفر اللَّون. سوقُه قويَّة، أسطوانيّة، فرديَّة أو فرعاء. أوراقُه القاعديَّة مُعنَّقة، عنقها من ٢ إلى ١٠سم، نصلها مستطيل إلى بيضى الشُّكل، طوله من ١٠ إلى ٦٥سم وعرضه من ٣ إلى ٢٠ سم، مُسنّن إلى خفيف التَّفريض، نادرًا كامل. أوراقه الساقية السفلي مشابهة ولكنها أصغر وشبه لاطئة، الوسطى لاطئة، مستديرة أو منقوصة القاعدة، العلما سضيَّة الشَّكا المُثلُّث أو شبه المستدير، حادة جدًّا، قلبيَّة القاعدة المؤذِّنة، نادرًا قصيرة الالتصاق بالسّاق. ازْهِراره على بعض الكثافة، مُتفرع، عثكولي التَّجميع الكبير. أزهاره حُزْمات من ٢ إلى ٧ على إبط القنابات. الكأس ٤ إلى ٧ملم. التّاج أصفر، قطره من ٢٠ إلى ٣٠ ملم، مزيّن بنقاط نصف شفّافة خفيفة البروز. الأسدية خمسة. المآب وسطية الالتصاق Médifixes. خيوط الأسدية صفراء الوبر، نادرًا مع بعض (١) الأسماء كلُّها للمُدلِّف ما عدا اللاتنتَّة.

مَّ بَهَا مُعَمِّيْتِهِ مَ مِخْرَاهَة Garden balsam, Zanzibar balsam (E) Balsamine des jardins, Balsamite des jardins (F) Gartenspringkraut, Springkraut, Balsamine (D)

Impatiens balsamina, Balsamina hortensis (S)

نَبات حَوْلِيَ عُنبِي تَربِينِي من فصيلة النَّلَمويِيَات، مُنتمِب، مُعَنَّع، أمرط، المَلموييَات، مُنتمِب، مُعنَّع، أمرط، ومالريّة، مُنعاقبة، بسبطة، كاملة، عصاريّة، مُنعاقبة، مُستَّدَة الطَّرف، يَحربة اللَّون، مِناتِة الشَّكل. أزهاره في عناقيد مروقة، كثيفة. التّاج غير مُنتظم، الكَّاسِيّات ثلاثة، بَتلايتِة، الكَاسِيّة المُكلفية منها مشرومة أو الخَلفية منها مشرومة البائيلات ثلاثة، الجانية منها مشرومة البائيلات ثلاثة، الجانية منها مشرومة البائيلات ثلاثة، الجانية منها مشرومة العلاق. منه الشمرة مع عُلية مَقاطة الإنفلاق. منه عد كبير من الضروب البيضاء والحمراء والقرمزية والوردية

الخصائص - جاء عنه في مرجع علميّ أنّه نبات يشتهر كشافٍ للجرح. وفي مرجع علميّ أخر قال: إنّ المُصيفيرات السميفيرات الشيمة تُزرع في الحدائق تُستعمل في نقيع لتسهيل الولادات، وتُستعمل نقاعة أوراقها في شَمْبوان يسهّل إفراخ الشّعر ونموّه.

الوبرات البنفسجيّة. ازْهِراره من (أيار) حزيران إلى آب. نبات المناطق الجاقة والفيافي.

ملاحظة - من المؤكد أنّا نفتر إلى مُزْجَات هذا النّوع اللّبناني وخصائصه مُزْجَات هذا النّوع اللّبناني وخصائصه يخلو من المنافع ذلك أنّه يشبه إلى حدًّ كبير البوصير الأبيض، وأنّ خيوط أسديته اللّون، منّا يُبعِدُه عن مجموعة النّوسير البنفسجية الخيوط التي وردت ندينا عنها ملاحظة تستبجدها عن ندينا عنها ملاحظة ألم التالي، فإنّ بزور هذا التواعد على غرار عدد من أنواع هذا الجنس لل نتُحليل المهتبريّ إذا ضروريّ قبل لاقدام على أيّ استعمال داخليّ قد لا لا يكون مفيدًا، إذا لم يكن مؤذيًا.

٥٥- بُوْصِيْر طَرابُلُس، بُوْصِيْر السَّمَك، حَيْيْفَة عَلْيَا(١)

Tripoli mullein, Herb'Alia, Fish-poison mullein (E) Molène de Tripoli, Herbe de'Alia,

Herbe aux poissons (F)
Tripoli wollkraut, 'Alia-pflanze, Giftfischwollkraut (D)

Verbascum tripolitanum (S)

نَبات لُبنانيَ مُحول من فصيلة الخَنازْبُرِيَّات يعلو من ٥٠ إلى ١٢٠سم وأكثر مُغطَّى بكساء صلب، مُصفرّ اللُّون. سوقه أسطوانيّة، فرعاء من

الأسماء كلُّها للمُؤلِّف ما عدا اللاتينيَّة.

القاعدة، أوراقه القاعديَّة مُعثقة، عنقها بوص من آل الى ١٠ سم. نصلها عريض أو ضيّق الشُّكل المتطاول، طوله من ٢ إلى ضيّق الشُّكل المتطاول، طوله من ٢ إلى ١٥ سم، وهو كليل ومتمقرِّج الصَّفحة، أوراقه السّاقيَّة حاضنة، مُستَنفة السَّكل، نصف وأروراه مُرتنغ ومتفقرٌع، أزهاره ضُمَّيَة الرَّاس. التجميع من (٢) ٤ إلى ٧ زهرات على إبط القنابات، التَّاج أصفر قطره من ٣٠ إبط القنابات، التَّاج أصفر قطره من ٣٠ بنقط شفّافة، ليُدي من الخارج، الأسدية بنقط شفّافة، ليُدي من الخارج، الأسدية خيوطها ذات أوبار بنفسجيَّة نظرة نا أمرًطا النُّلويّان أمرًطا المُون المُؤمِّران المُلويّان أمرًطا

ملاحظة - يشتهر هذا النّوع في معظم المناطق اللّبنانيّة عامّة، وفي الشمال بأنّ بزورها الترقية عامّة، الله يتشتهر بأنّ بزورها الآدونية الأسماك، ويشيع استمالها لهذا الغرض. إنّ تحاليا هذا النوع الكيميائيّة غير متوفّرة، وبالتّألي نجهل مركّباته وخصائمه المختلفة. إلا أغلب الظنّ أن تكون بزوره حاوية على الكوشف العاديّة للقِلْويدات، بالإضافة الكواشف العاديّة للقِلْويدات، بالإضافة أنواع البوصير والتي يكون مختلف أنواع البوصير والتي يكون بنورر البوصير بعضها سامًّا للاسماك. وأنّه من بلور الطوالية المفترض أيضًا أن تكون بزور البوصير الطرالية سامنًة للهاشية.

الرَّأسِ. النَّمرة جراب عريض الشَّكلِ

الإهليلجي، لِبديَّة، طولها من ٣,٥ إلى

٥,٤ ملم.

٤٥

Polygale faux - buis (F) Polygala chamæbuxus (S)

نبات برِّي ليفيّ القاعدة من فصيلة المُسْتَدِرَاتَ. فروعُه اللِّيفيَّة تتمدَّد وتتجذَّر ومن ثمّ تعلو جزئيًّا بشكل مُتَقَوِّسٍ، أوراقُها جلديّة، خضراء، دائمة. زهرة أو زهرتان على الزّناد، نادرًا ثلاثة، صفراء اللّون، طولها نحو ١٥ ملم. كأسبَّات زيديَّة اللُّون، تنقلب عند تمام الازهرار إلى البنّيّ الأحمر أو إلى الأرجواني. ثلاث بَتَلات فقط، الوسطى منها أنبوسة، تذكِّر بزورَق بالمئة من الكحول. السُّوْ مَليَّات؛ الاثنتان الأخريان تكونان أصغر. التّاج مُبْيَض أو تِبني اللُّون ينقلب إلى الأصفر أو البرتقالي عند تمام الأزْهرار، وغالبًا إلى الأسود عند نهاية الأزْهرار.

المُرَكِّبات - لَم نحظ بها في مراجعنا.

الخصائص - مقشّعة، دافعة للسُّعال، مدرة للحلب، مقيّئة بمقادير كبيرة.

الاستعمال - نزلة الشُّعَب، سُعال، رضاعة، برونشيت.

طرق الاستعمال - مسحوق الحذور، نصف مِلْعَقة صغيرة مع المُربّى أو العَسَل، مرَّتان في اليوم. نقاعة حوالي ٣ ملاعق صغيرة من الجذور المجفّفة المقطّعة في مقدار ٢٠٠ غرام ماء يُغلى ٢٠ دقيقة ويؤخذ منه ٣ فناجين في اليوم. في حالات البرونشيت، تلافي

أخذ هذه المستحضرات في مراحل الإصابة الحادة. بدأ العلاج في المراحل النهائية.

٥٤- بيرة طبّية، جعَة طبّية Medicinal beer (E)

Bières médicinales (F) Medizinisch bier (D)

Cerevisia (S)

الجعات الطبِّيَّة هي مستحضرات تحصل من جرّاء عمل الجعة الحالّ لواحد أو أكثر من العناصر العلاجية. الجعة يجب أن تحتوى على الأقل ٥

لقد تمتّع هذا الشَّكل من العلاج فيما مضى بحظوة كبيرة، ولكنه أهمِل تدريجيًّا بالرّغم من أنّه كان بالإمكان الإفادة منه كثيرًا في بعض الحالات. إنَّ عناصر الجعة الطبيّة هي عناصر الزّهورات ذاتها، ومن هنا فإنَّها تستعمل كمشروبات عاديَّة للمرضى وليس أكثر من ذلك.

هناك طريقتان عامّتان لتحضير البيرات الطبية: ١٠- نترك البيرة الطّازجة الحديثة الصُّنع تعمل على الموادِّ؛ ٢٥- نضع موادّ البيرة مع الموادّ العلاجيَّة، وندع الكلّ يختم معًا. هذا، وإنَّه من المفيد قول كلمة عن البيرة بحدّ ذاتها من وجهة نظر الطت و الصَّيدلة .

البيرة أو المِرُّز أو الجِعَة هي مشروب يحصل من التَّخمُّر الكُحوليُّ ابتداء من المُسْطار المُحضِّد من مَلْت الشَّعد، ب ي ر

ن ونشاه، ومواد مُنترجة. تختلف الجعات ر بشكل فريد، حسب درجة تركيز ب المُشطار، وحسب درجة التَّحميص، ر وحسب نسبة الجُنْجُل أو المادَّة القِطريَّة له والمرَّة التي تحلّ مكانه. ومن هنا نميَّر) الجعات الخفيفة من الجعات القوية.

إنَّ الجواهر التي تحلّها البيرة هي ذاتها التي يحلّها التَّبيذ. أمَّا فترة المَرْث فتكون من ٢ إلى ٤ أيّام.

الخصائص والاستعمال - استُعملت خميرة البيرة أو خميرة معمل الجعّة من الخارج في لصوقات ضدّ الأمراض الطَّفْجِيَّة، وضدّ الحُمْرة والشهاب الجلّد، وخاصّة من الذاخل. وفي هذه الحالة تؤخذ الخميرة إنما طازجة أو مُجفَّفة بحرارة مُنخفِضة (أطلب: خميرة البيرة في المعجم الأوّل ص٦٢).

يبرة الأنسنت

و مبوَّلة .

٠ ١	أبْسَنت
1	بيرة قويّة
ة أيّام، تمرير. مُقوِّية مُرّة	مرث عدًّا
	تؤخذ بأكو الـ

والجُنْجُل، والماء والخميرة. وإنَّه من المسموح أن يُضاف إلى مَلْت الشَّعير مقدار وزنه أو أكثر من مَلْت حبوب أخرى، وموادّ نشويَّة (أرزّ مثلًا)، وسُكّر مُنْقَلِب أو غلوكوز. نبلِّل الشَّعير ونتركه ينتش لكي تنمو فيه الخميرة (الدياستاز) والجوهر السُّكّري؛ نخضعه إلى حرارة ٠٦٠° سغ حتّى يتوقّف الإنتاش ويكتسب المرارة واللُّون؛ نفصل عندئذٍ الرُّشَيِّمات Germes بواسطة الحَفّ؛ تأخذ الحبّة المُجفَّفة هكذا اسم مَلْت؛ نطحنها خشنة لكى نحضّر الثُّفُل الذي يُغلى بعدها بالماء. نضيف الجُنْجُل إلى السّائل الخَمُور الذي يحصل من الغليان، ونركّزه بالتَّبخير، ومن ثمّ نبرِّده بسرعة. نمرِّر السّائل على ما يُسمَّى اسَلَّة الجنجل» لتنظيفه من أوساخه، ومن ثمّ نزرع المسطار بالخمائر المرتفعة وبالخمائر المنحدرة المخصصة لكي تُقْلع بعمليَّة التَّخمير. يتمّ التَّخمير المُرتفِع بطريقة سريعة (١٢ إلى ٣٦ ساعة) وبحرارة تراوح بين ١٦ و٢٠° سغ؛ ويتمّ التَّخمير المُّنحدِر ببطء أكبر (٨ إلى ١٢ يومًا) وبحرارة وسطيَّة من ٤ إلى ٨° سغ. عندما تتمّ عمليَّة التَّخمير تُصفّى البيرة وتُنقّى بالتَّرويق Collage إذا كان هناك مجال لذلك، ومن ثمّ تُبَسْتُر. وهكذا نحصل على مشروب صحّي، مُغذُّ، يثير الأعضاء الهَضميَّة والإفرّاز البُوليّ قليلًا، يحتوى، إضافة إلى الكحول، على القليل من مادَّة سُكُّريَّة، وحامِض خَلَّتي، ومستخلص مُرّ وعِطري،

ب ی ر

	بيرة مبوَّلة :	جليزيَّة	بيرة مُبوِّلة إن
۲۰ غ	فجل الخيل	۲۵۰ غ	عَرْعَر (حَبّ)
۴۰ غ	خردل خردل	۲۵۰ غ	خردل
۱۰۸۰ غ	بيرة	۱۸۰ غ	بزر الجَزَر
رث، نمرًّر،	خلال ساعة من الم	۴۰۰۰۰ غ	بيرة
كري من قشر	ونحلّي بواسطة شراب سُكّ البرتقال.	٣ أكواب في اليوم، في	
		رالاستسقاء .	النزلة المراريّة و
	بيرة زنجبيل:		
۱ جزء	زنجبيل	(أنواع منها)، جِعَة طبِّيَّة	
٥٤ جزءًا	بيرة جديدة	Bières médicinales (F)	(أنواع منها)
	نمرث ٤ أيّام، ونمرِّر.		*** . * .
مَدِيَّة:	بيرة مُدِرّة للسَّوَائل الجَسَ		بيرة مُشهِّيَة:
٠٠٠ غ	جَلَبَة Jalap	۳۰	خَرْدَل
٠٠٠ غ	راسَن	٢٤ غ	أرسطولوخيا
٠٣٠غ	إيْكَر	٨غ	قنطاريون
٠٣٠ غ	عَرْعر (ثمار)	٤ ع غ	أبْهَل
۳۰	غار (ثمار)	۸۰۰۰ غ	بيرة خفيفة
۳۰	برتقال (قشر)	أيّام من المَرْث.	نمرًّر بعد ٤
٠٠٠ غ	أبسنت	نجليزيَّة:	بيرة رَأْسِيَّة إ
ه ٤ غ	فاشرة	۳۰	ناردين
٥٤ غ	فُوَّة	۱۸۰ غ	د دل خردل
٠٠٠٠ غ	بيرة	-	-
كلّ مرَّة، لدرّ	يؤخذ منها مقدار كوب	٠ ٩٠	ندی البحر
	البَول، العَرَق، إلخ	٩٠	مريمية
	بيرة إنجليزيَّة مهضّمة:	٠٢غ	أنارف
٠٠٠ غ	قتا	٠٠٠٠٤غ	بيرة بيضاء
٤٥	قنطريون	- صُداع، رؤاس، حالات	الخصائص

۸غ	لوَة (عصير)
،۲۰۰۰غ	أيل (بيرة قوية)
للمحافظة على المعدة	كوبان في اليوم
	حُرَّة.
مسهِّلة :	بيرة سِيْدَنْهام ال
۰۰۰ غ	خنشار
٠٠٠ غ	قَنْطُريون بَهْمَن
۲۵۰ غ	سَنَا
۱۸۰ غ	حشيشة الملاعق
۱۸۰ غ	مريميّة
۲۵۰ غ	زبيب
٩٠ غ	رَاوَنْد
٩٠ غ	فجل الخيل
٤ عدد	برتقال
٤٥٠٠٠ غ	آيل (بيرة قوية) .
افعة للمعدة:	بيرة إنجليزيَّة ن
١٢٥ غ	جنطيانا
ں ۹۰ غ	قشرة ليمون حامض
۸غ	قرفة
۸۰۰ غ	آيل Ale
كوب مساء.	کوب صباحًا و
ديّة:	بيرة مُقوِّية حَدِي
مود جزء	أوكسيد الحديد أس
١٢ جزءًا	بيرة قويّة
ىل كامل وكافٍ.	نصفّي بعد تفاء

دراستها: في المعجم الرابع ص٤٦.
بيلولات ملائكيَّة، بيلولات فرانكفورت

١غ	ألوة
١ غ	عصير الورد المُنقّى
۱۵ غ	عصير الهندباء المُنقّى
۱۵ غ	عصير الحمحم
لمص ونضيف:	نبخّر إلى قوام المستخ
۲ غ	راوند
١غ	غاريقون أبيض
من ۹٫۱ غرام.	نحضًر بيلولات فضَّيَّة
ـهًلة	بيلولات مُضادَّة للدود ومُـ
ــهٔلة ، ٥,٠ غ	بيلولات مُضادَّة للدود ومُــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٠,٥	كالوميل سقمونيا
٠,٥غ ٠,٥ ٤٠,٢	كالوميل سقمونيا
۰,۰ غ ۰,۰ غ ۲,۰ غ ک. ك.	كالوميل سقمونيا صمغ طَبَرُخًا
٠,٠٠غ ٠,٠٠٠ ٠,٠٠غ ٠,٠٠٠ ٠,٠٠٤ ١٠٤٠ ١٠٤٠ ١٠٤٠ ١٠٤٠ ١٠٤٠ ١٠	كالوميل سقمونيا صمغ طَبَرْخَا مربى الجاسَئت

الوحيدة. كانت تؤخذ في الماضي بفاصل ربع ساعة البلعة عنَّ الأخرى، بعد ابتلاع مقدار ۱۲ غرامًا من مسحوق جذر السُّرخس في نقاعة ١٨٠ غرامًا من الزَّيزفون، وشربٌ فِنْجان أو فِنْجانين من

الشاي فوق كلّ ذلك.

المساء .

بيلولات مُضادَّة للدود (برمْسَر)
ألوة٢غ
دهن الفيجن ٦,٠غ
حشيشة الدود٢غ
لصنع ١٢ بيلولة.
بيلولات مُضادَّة حَرَضِيّة (غراف)
قرمز معدني٥ غ
مستخلص أكونيت٥ غ
مستخلص حلوة مرَّة١٠
راتنج عود الأنبياء١٠
بلسم الپيروك. ك. ك.
لصنع بيلولات من ٠,١٠ غرام.
بيلولات ضدّ نَفْث الدَّم
Antihémoptoïques
مستخلص الراتانيا ٤ غ
ديجيتال مسحوق ٠,٥٠ غ
أرغوت الشيلم
مستخلص البنج ٢٥.٠٠ غ
لتحضير ٢٠ بيلولة. من ١٤ إلى ٦ في

العُقْبُولة	ضدَ	بلولات	
-------------	-----	--------	--

اليوم.

مستخلص الحلوة مرَّة ١٠ غ سولفور الأثمد نحضًر بيلولات من ١,٢٠ غرام. يقال إنَّها كانت تستممل بنجاح بارز ضلاً أمَّا إلى الجلد المُهْ بعة.

بيلولات مُضادَّة للدود (شُوسّييه)

۰٫۱۰۰۰ غ	كالوميل
٤,٠ غ	سَمَن كونترا (أي بزر الشيح)
	فحم الليثيوم
	شراب سگَريّ بسيط
تُؤخَذ في	نُحضِّر منها بَلْغَة واحدة

بيلولات شَرِهَة، حبوب الحياة، بيلولات العمر المديد...

		- 11
_	•	
ہ غ	ا الحمراء	مستخلص الكينا
۲ غ		قرفة
ك.	4	عسا

(دستور أدوية Pilules ante : ۱۹۳۷ . cibum). لصنع ۱۰۰ بيلولة. تحتوي كلّ واحدة على ۰٫۱ غرام ألوة و۵۰٫۰ غرام من مستخلص الكننا.

كان غيبُورت، الذي انتقد هذه التُركية كيرًا مع بعض علمه الصَّيدلة، قد استبدلوا مستخلص الكينا والقرفة بالمُصْطكاء والورد الأحمر؛ واستبدل المبعض الآخر مستخلص الكينا الكينا

عام ١٨٦٦ و١٨٥٥ كان مستخلص الكينا المَخزنيّ هو مستخلص الكينا الرَّمذزنيّ هو مستخلص الكينا الرَّماديّة. وكان دستور ١٨٦٦ يستبدل، إضافة لذلك، العسل بمقدار ٣ غرامات شراب الأسنت.

	بستيريا	لولات ضدّ اله
۱٫۲٥ غ		راز القندس .
۲ غ		
۲,۰ غ	4	امض كهرماني
۱ غ		ت دِيپّل
. 의 . 의		بغة المرّ
		تحضير ۱۲ ب
للتَّشنُّج	ارِيْت المضادَّة	بيلولات پِيْدَ
		نتوي الحلتيت

بيلولات ضدّ اليرقان، بيلولات ذُوَّابة
ألوة، راوند، صابون طبِّيّ
(بكمِّيّات مُتَساوِية)ك. م.
نحضِّر بيلولات من ٠,٣٠ غرام. إنّ
ما كان يسمّى بيلولات منفّطة كانت
تحضُّر من الكتلة ذاتها ولكنُّها كانت
تقسُّم إلى ١٠,٠ غرام.
بيلولات ضدّ اللِّين (الحليب)

	بيلولات ضدّ اليَرَقان
١٠	بير و مستخلص الصابونية
ـ ان ما	کالوملکالومل
	لتحضير ١٠٠ بيلو
ا (ئــاً)	بيلولات ضدّ الهستير

صوديوم١٠ غ	أسيتات ال
٤ ع غ	كافور
ح) ه,٤غ	بارود (ملي
اناك. ك.	رُبّ البيلس
Y Los inc. 11 1 . 74	f

غ																										
غ	٤																						٠	٠		
غ	٤										ā	=	S	y	L	ل	١		ں	4	ı	ذ	ċ	_		
غ	١															ن	,	٠.	ند	ä	ال		از	را	ۏ	
غ	١																				ن	ı	,	عة		:
Ė		,	٥																				נ	و	ۏ	ì

1	منها	يؤخذ	بيلولة.	نحضًر ٦٠
				صباحًا ومساء.

بيلولات قابضة مُقوِّية (والش)

نحضً كتلة بواسطة كمَّة كافية من إفراز القندس (صبغة) ونقسم إلى بيلولات من ١٥,٠ غرام.

٥							يد	حد	ال	ن	ار	ولف	سـ
۱. ځ	٠,					١:١	نطي	الج	J	_	خل	-تــ	م.
ه ا												بنو	ک

يتقارب من هذه البيلولات تركسة بيلولات الحلتيت والجنسن المركّبة (بيلولات ضدّ الهستيريا في دستور أدوية ١٨١٨)، وبيلولات الأُشُّقُ المركُّبة في

فرماكوبيا لندن، وعدد كبير من

لتحضير بيلولات من ١,١٠ غرام. يؤخذ ٤ بيلولات، ٣ أو ٤ مرّات في اليوم في السَّيلان التعقيبي والسَّيلان المهبلي المُزمِنين.

بيلولات قابضة

معلُّب الورد ..

غَسَل وخبَّيزةك. ك. ك.	ل كوباهو١٥
لصنع ١٠٠ بيلولة من ١,١ غرام	دم الأخوين ٨٠٠٠٠٨
تحتوي الواحدة على ملغ واحد من	كالومل ٢ غ
الأتروبين. كان يعطى منها في الماضي	يصنع منها بيلولات من ٠,٣٠ غرام.
بيلولة إلى عشرة في اليوم تدريجيًّا في حالات الصَرْع، والرَّقْص وعُصابات	٤ إلى ٦ في اليوم في سيلان التَّعقيبة.
أخرى. وكان بالإمكان تلبيسها أيضًا.	بيلولات أثروپين (بوشاردا)
	أتروبينأبروبين

ت ر ب

أجهزة مطافئ الحريق. وهو يحلّ الأجسام النَّسمة، والتُهون، والكافور، والطَبَرْخا، واليود، وحوالي ١٪ من الكبريت.

استُعمل من الدّاخل كطارد للدّود، فعّال بنوع خاصّ ضدّ المَلْقُوَّة وضدّ الأقصور والصَّفَر.

طريقة الاستعمال - إنّ طريقة الاستعمال المُسجَّلة في فرماكوبيا المُسجَّلة في فرماكوبيا 1947 هي دقيقة جدًّا: نتلافي إعطاءه للأولاد؛ عن للبالغين؛ نتلافي إعطاءه للأولاد؛ عن طريق الفم. إنّ هناك طاردات أخرى للدود، فعالة، حديثة، وأقلّ سمَّيَّة منه، وتُحرّ صحلة تمامًا.

وهو يستعمل كمبيد للطنبليات في الفَمْل الأمراض الجلديّة، للقضاء على الفَمْل وإشباع الشُقوق كماذّة مضادّة للسبيلان الزُّمويّ وسَوّاغ لعدد من اللُّوسيونات المختلفة. ويستعمل كذلك في الطبّ البيطوى حيث يدعى ويداكول.

 ٥٨ - تَرَبَنْتِيْن مَكَّة، بَلْسَم مَكَّة، بَلْسَم اليَهُودِيّة، بَلْسَم مِصْرِيّ، بَلْسَم شَرْفِيّ، بَلْسَم القُسْطَنْطِينِيّة أو جَلعاد

Térébenthine de la Mecque, Baume de la Mecque, Baume de Judée, Baume oriental, Baume égyptien, Baume de Constantinople ou de Gilead (F)

ينتج هذا التَربنتين من شجرة من فصيلة البُطْميّات البَخُوريّات تنبت طبيعيًّا في المملكة العربيّة السّعوديّة، ونُسمّى: ت

۰۷- تتراكلورور الكربون، رُباعيّ كلورور الكربون معالم تتريب معالم من المستعلم المستع

Tétrachlorure de carbone, Tétrachlorométhane (F)

 $CCL_4 = 153,8.$

سائل صافي، عديم اللّون، مُتحرِّك وطبّار، رائحته مؤلِّيرَة، مميَّزة، نذكَّر برائحة الكلوروفورم، كنافته ۱۹۹۳ إلى ۱۹۹۱ عند حرارة ۲۰ سغ، يغلي بين درجتي ۷۱ و۷۷ سغ، إذا تجمَّد على البارد، ينصهر بحرارة ۲۲,9 سغ.

غير لهوب، ولكنه يتحلّ عند ملاصة النار وينثر رائحة حامزة ويلوّن اللهية باللون الأخضر. خفيف اللوبان جدًا في الماه، ولكنه مَزُوج مع الكحول المشرف، والكلوروفورم، والأثير، والبنزين، وأثير البترول. يحلّ معظم الزّيوت الدَّسِمة والطّبّارة. يُحفظ في وعاء محكم، بمعزل عن الضّوء.

سام . - الجدول Toxique. - Tableau A

الخصائص - مطهّر ضعيف، مُبنّج خفيف، أكثر ما كان يستعمل كجسم حال ولكى تُعَبَّأ به مختلف أشكال

ت ر ب

Commiphora Opobalsamum Engle.,
Syn.= Amyris Opobalsamum L.,
Balsamodendron Opobalsamum K.,
. Balsamodendron gileadense

أعيد تسجيل هذا التّربنتين في الفر ماكوبيا الفرنسيّة عام ١٩٧٤. ويعتقد يروسْيَر أَلْيان أنّ هذه المادّة تقع في صنفين، واحد يحصل بالحزّ وثان بالغليان في الماء؛ وقد يكون الصِّنف الثَّاني هو الصَّنف الذي يصل إلى أوروباً. ومهما يكن من أمر، فإنّ هذا التَربنتين يصل إلى أوروبا من تركيا، في قارورات من القصدير مُزَيَّنة بالرُّسوم المختلفة، ومربَّعة الشَّكل. وهو شرابيّ القوام، صاف، مُصفر اللُّون إذا كان حديث العهد، يصبح مُبيض اللُّون الكامد عندما يعتق؛ وحتّى أنَّه يصبح صلنًا؛ رائحته مُيَنْسَنَة شديدة ونَفَّاذة، طعمه عطري حامز. لم يعد يوجد اليوم في الأسواق.

يُقدَّر كنافع للمَجدة ونافع للصَّدر ودافع للشَّعال؛ وهو أكثر ما يستعمل كعطر. وهو بُلسَم التَّوراة في المهد المقديم وبُلسَم تيوفراشتُس وديوسقوريوس،

۹ ه - تَرَبُنْتِیْنات مُکَرَّرَة Térébenthines purifiées (F)

نُكرِّر تَرَبنتين اللَّاريس والصَّنوبر بتسخينها على مهل في حَمَّام مريم في وعاء من الخزف الصَّينِيِّ أو الرَّمل حتَّى

تصبح الكتلة تمتجانسة. نمرًّر ونعصر من خلال قماشة ونحفظ في وعاء زجاجي أو زَمليّ مقفل جيِّندًا (دستور أدوية ١٩٦٥). تُربتين اللاريس يستعمل في لَصْقات المُشَمَّع اللاصِق المُصَمَّعُ؛ وفي اللَّصَقَة الرَّبَقِيَّة.

. تَرَبنتين الصَّنوبر يستعمل في بيلولات التَّرْبِين والكُودايين؛ شراب التَرَبنتين.

ملاحظة - المُشتقات التَرَبَّشِيئِة هي المُتربَّشِيئِة المِ التَربَّشِيئِة المِ التَربَّشِيئِة المُقالِد التَربَّشِيئِة المُقالِد المُقالِد اللَّمَّة المُقالِد المُقالِد اللَّمِينَ اللَّمُونَ اللَّمِينَ اللَّمُونَ اللَّمُنْ اللَّمُونَ اللَّمُ اللَّمُ اللَّمُونَ اللَّمِينَ اللَّمُونَ اللَّمِينَ اللَّمُونَ الْمُعَلِمُ اللَّمِنْ اللَّمِينَالِمُونَ الْمُعَلِمُ اللَّمِينَ الْمُعَلِمُ اللَّمُونَ الْمُعِمِينَ الْمُعِمِينَ الْمُعَلِمُ الْمُعِمِينَ الْمُعَلِمُ الْمُم

الله بَرْنَيْن بَرْبَيْان ، بَرْفُع بِرُبَيْان ، بَرْفُع بِرُبِيَان ، بَرُفُع بِرُبَيْان ، بَرُفِع المُعْلِقِيق Tanterakala, Embélie Barbeyan, Ribelier Barbeyan (F) Tanterakalabaum, Barbeyanribelie (D) Embelia Barbeyana (S)

يطلق اسم تَتيراكالا على نوع حُرجي من فصيلة الجَنَاجيَّات خاصّ بمدغسفر حيث يستعمل في الشَّداوي المَحلِّيّ بشكل مستمرّ.

المُركِّبات - لم يُكشف فيه عن يَلَوِيُدات، ولا هيتروسيدات، ولكنه يحتوي على كينونات تشكّل جوهره الفعّال، بالإضافة إلى صابونينات، عفص، ستيرول، عنصر مُرّ، دُهن، (۱) عَلَّ السّيات للولْف ما علا اللايئة. وعزل البعض من جذوره، وبحالة نقيّة عامًا. أزهارها وحيدة المسكن. جدًا، جـوهـرًا عُـرف أنّه الـ٢-٥- الهُرَيُرات الذَّكريَّة مُنبَّته على صفحة جيئا، جـوهـرًا عُـرف أنّه الـ٢-٥- الأغصان الشُّغلى. الهُريرات الأنثى بُنْرُوكينون (أي ما سُمِّي أَمْباليكينون). تكون حمراه المُون، وتصبح خضراء ولكن نظرًا لسميَّة هذا الجدر، فإنّ فبنَّة اللَّون، وتشكّل فيما بعد أكُرازًا سمحمله الطبّي يجب ألا يتم سوى مُنتهبة، طولها نحو ١٦ سم.

المُرَكِّبات - البراعم: راتنج، ليمونان، ينان.

الأوراق: غلوكوسيدات، بِيكْتان، دُهن. اللِّحاء: سَلُّولوز، أملاح مَعدِنيَّة، عَلْهِي، فلاهِ فانات.

الرَّاتِنج: دُهن التَّرَبنتين، حامِض تُنُوبي Abiétique.

الخصائص - البراعم: مطهّرة، بَلسميّة، مُرْدِيَة (أنْتي بيوتيك). الأوراق: مُقشّعة، مسكّنة للشُعَب.

الأحاء: مطهّرة، قابضة.

الرَّاتَتْج: بَلْسمتِ، شَافِ للجروح، مُضَيِّر وعائي، مسهل للتَّنْس، مطهر. يُجْمَع الرَّاتِنج الذي يعطي فيما بعد التَّاتِين.

الاستعمال - حمّام، برونشيت، التهابات المثانة، تورُّم الزَّنة، سَيلان مَهْبِليِّ، الفَّدَم، الطَّمْت، التَّعرُّق، القُرِحة الجِلديّة، الفاريس، الشَّرَث والخَصَر.

طرق الاستعمال - حَمّامات شتويَّة مضادَّة للبرونشيت من براعم التَّنوُّب الفضَّيّ. البرونشيت: نقاعة ٨٠ غرام إِنْ أوراق وثمار نبات آخر من فصيلة الجَنَاحِيَّات المَدَغَسقريَّة تحتوي كذلك على صابونينات وعلى كينونات؛ وهو ما يُطلِق عليه أهل البلاد اسم رافي Rafy أي Maesa emirensis.

إنّ دراسة تلك الأنواع التَّجريبيَّة نُبَرّر إلى حدَّ ما استعمالها في الطَّبِ الشَّعبيّ كعقارات مسهِّلة قويَّة، طاردة للدُّود، وحتى مضاذة للنَّريف.

٦١ - تَنُوْبِ فِضِّيٍ، تَنُوْبِ مُشْطِيّ

Common silver fir tree (E) Sapin blanc (F) Weiss tanne (D)

Abies alba (S)

شجرة كبيرة القدّ، هرميّة الشّكُل من فصيلة الصّنّوبِيّات، فصيلة الصّنّوبِيّات، تعلو حقى ٢٠ مثرًا. جذعها جالسة. لحاؤها مالس، مُبْيَضً اللّون، ومن ثمّ مُتطابقة فوق بعضها أفقيًّا. هامتها تتكفّف مع العمر، براعمها راتنجيّة. إبرها بسيطة، مُسطّحة، مُربِّة على صَفَّن، قائمة اللّون الأخضر، مُبْرُثَقة الصّفية، مُنْبَة على الصّفحة الشّغلى، تدوم من ٨ إلى ١١ الصّفحة الشّغلى، تدوم من ٨ إلى ١١

ت ن و

ت ن و

براعم في ليتر ماء غال يُغطَّى عشر دقائق، يُصفّى، يُحلّى بالعسل ويُشرَب بكامله خلال التهار. التهاب المثانة: نقاعة ٣٠ غرام براعم في ليتر ماء غال، يؤخذ منه ٣ فناجين يو ميًّا، بعيدًا عن الوجبات. وَرَم الرِّئة، وهو تمدُّد في حُوَيْصلات الرِّئة التي تمتلئ بالهواء أكثر من المعتاد، ممّا يسبِّب صعوبة في التَّنفُّس؛ نقاعة ٤٥ غرام براعم في ليتر ماء غالٍ يغطّى عشر دقائق ويؤخذ منه ٣ فناجين يومثًا سن الوجبات. الشَّرَث والخَصَر، أي تورُّم أصابع اليدين والقدمين بسبب الصَّقيع: نغسل اليدين أو القدمين، ونفركها ونكمِّدها ونضع عليها لَصُوقات من نقيع ٥٠ غرام براعم في ليتر ماء يُغلى عشر دقائق ويُصفّى. سَيَلان المَهْبِل: يؤخذ حمّام كلّ يوم ولمدّة أسبوع من نقاعة ١٠١ غرام براعم في ليتر ماء غال، يغطّى، ويُسكب فوق ماء الحمّام. للتَّخفيف من مُجْمَل المضايقات التي تصيب القَدَم، نغسلها لمدّة ربع ساعة بنقيع من كيلوغرام إبر التُّتُوب يُعلى في ليترين ماء لمدَّة ١٥ دقيقة. في الطمث الغزير يؤخذ ٣ كُرات بحجم حبّات البزيلًا من راتنج التَّنُّوب الطَّازِج في اليوم، ويمكن سحقها وهَرْسها مع العسل أو مع السُّوس. لمعالجة التَّعرُّق العام، يؤخذ حمَّام من ٥ غرامات إنر تَنُّوب (أي ورق) لكلّ ليتر من ماء الحمّام، تُحضّر في ٥ ليترات ماء تُغلى

ومن ثمّ تُشكّب في ماه المغطس. القرحة الجلديَّة تُغسل أو تُمسّح (لوسيون) بنقاعة ٣٠ غرام براعم في ليتر ماه غالٍ يغطَّى عشر دقائق.

Thévétine (F) تیڤاتِیْن - ۲۳

C₅₄ H₈₄ O₂₄ ou

(C₆H₁₀O₅)2 C₇ H₁₃ O₄, C₁₃ H₃₃ O₁₄

التيفايين هو هيتروسيد مقوِّ للقلب عزله ١٩٣٤، من عام ١٩٣٤، من بزور التيفاتيا الدُّقْلِية الرُرَق Thevetia Juss، وهي شجيرة من فصيلة الدُّقْلِيَّات مهدها جزر الأنتيل والهند وماليزيا، يشيع استعمالها التَّرييتي في حدائق لُبنان وطرقاته. وهو هيتروسيد كان يستعمل منذ زمن طويل كسة للسَّهام في البلدان الاستوائية.

وضع رَايْشسْتَايْن تركيبه النَّهائي عام ١٩٤٨؛ وهو تركيب يتكوّن من جاييْن يُدعى تُفاتيجايَيْن يطابق الدَّيجيتُوكُسي جَايِّن و٣ سكاكر: ذَرَّتان غلوكوز وذَرَّا، تَفَاتُوز (Méthoxyméthylpentose).

إنه أكشر ذوبانًا في الساء من الدِّيجِتالين، وأقل سمَّيَّة منه، لا يَنكُوهُ في الجسم أكثر من الوّباييْن، وهو يسمح بذلك بمعالجات طويلة الأمد في مداواة العجز القلبيّ. ث و م

ثلاثة أيّام يبدأ بعدها التأثير العلاجيّ. يؤخذ من هذا المستحضر وفق الجدول التّالي ودائمًا مع مقدار مِلْعَقة أو ٥ غرامات من الحليب.

مجموع	العشاء	الغداء	الفطور	اليوم
النقاط				
7	٣	۲	١	أول
۱٥	٦	٥	٤	ئان
3.7	٩	۸	٧	ثالث
۳٥	17	11	١.	رابع
13	10	١٤	15	خامس
٤٣	14	١٤	17	سادس
۲٦	14	11	17	سابع
3.7	٧	٨	٩	ثامن
10	٤	٥	٦	تاسع
٦	١	۲	٣	عاشر
٦٥	۲٥	۲٥	10	حادي عشر
۷٥	۲٥	۲٥	40	ثاني عشر

بعد اليوم الثاني عشر، نثابر على أخذ الجرعات المتساوية بمقدار ٢٥ نقطة كلّ مرّة وحتى انتهاء الكمّيَّة. يُسمح باستعمال هذه الوصفة مرَّة ثانية بعد مضيّ خمس سنوات وليس قبل ذلك.

المُرَجَّات: زیت دهنی، من ۱۰,۱ إلی ۱۰,۳ ألین، ۲۰,۳ ألین، ۲۰,۳ ألین، ۲۰,۳ ألین، فلاقون، فیتامینات أ، ۱۰، ۱۰، ۲۰ مرکبات الانسولین، مینشترین، مواذ حاویة علی رودان، آثار مغنیزیوم، حدید، قصدیر، منغنیز، کلسیوم، کوبات، مادة أنتی بیوتیك خالیة من

ث

٦٣- ثُوْم زِراعِيّ في وَصْفَة مِن الصِّين Ail cultivé (Tibet) (F)

وَصْفَة بعود تاريخها إلى أربعة أو خصة آو خصة آلاف سنة قبل العيلاد، اكتشفتها لحبة الأونيسكو التابعة للأمم المتتجدة عام ١٩٧٢ في منطقة أوزيف بالتيت. لترجمت هذه الوصفة إلى جميع لغات العلم؛ وقبل إنّ الالتزام بها والتّقيّد بنظيفها كفيلان بتجديد شباب الجسمة عشدار سنة عشر عامًا. أورفها على ذِمّة بنظيريها مع الإشارة إلى أنّ خصائص التُوم الطبيّة لا تخفى على أحد، ولكته قد لا يلائم بعض المَجدات الحسّاسة.

التَّحضير: نقشر ٣٥٠ غرامًا من النَّوم، نهرسها ونضعها في وعاء فخّاريّ أو في وعاء فخّاريّ يقفّل بالشَّغط. نضيف إليها ٢٠٠ غرام من الكحول المَخزيّ أي ٩٥ درجة. نُحرّك جيّدًا، نقفل الوعاء بإحكام ونحفظه بمعزل عن الضّوء في مكان مظلم وبارد لمدَّة عشرة أيّام. نصفي بالقماش أو الشَّاش. نضع السَّائل المَزِع التَّاتِع عن التَّصفية في البَرَاد لمدَّة عرزة زجاجة ملوَّنة ومقفلة في البَرَاد لمدَّة

الكبريت، غاربيسين Garbicine . ث و م

الشِّرايين والأوردة، فيقي بذلك من ارتفاع الضُّغط الدَّمويّ، احتشاء القلب، الخصائص: جاء في نشرة الوصفة أن الذَّبِحة الصَّدريَّة، تُصلُّب الشَّرايين، هذا المستحضر يذيب كلّ أنواع الدّهون ويحسن البصر ويقضى على اضطرابات والكلس المُترسب، ويحسن عملية الاستقلاب في الجسم، كما يزيد مرونة الرؤية. ج ي ل

يعلو من ٦٠ إلى ١٠٠ سم. أوراقهُ كبيرة الأَذَنات التي تشبه الوُرَيْقات، وريقاته مستطيلة مُفرُضة ومُسئّتة. أزهاره بيضاء، قصيرة النُصل، طويلة الكَرَابل. ازهراره يستمرّ من حزيران إلى تقوز.

المُرَكَّبات - جذورها تحتوي على سُكَّر، عَفْص، حوامِض دسمة، زيت دُهنيّ، فيتوستيرول؛ استُخرِج منها هيتروسيدان: چِنْلايين، چِنْلايَانين.

الخصائص والاستعمال - تشتهر قشرة الجذر على أنّها مُهوَّعة ومُقيَّنة، وهي أكثر ما يستعملها هنود أميركا الجنوبيَّة.



عَلَيْنَ الْوَنَةُ الْأَنْ الْمُؤَنِّنَا مُؤَوِّنَا مُؤَوِّنَا مُؤَوِّنَا مُؤَوِّنَا مُؤَوِّنَا اللهِ اللهُ اللهِ اللهِ

نبات عُشبتي مُعمَّر من فصيلة الوَرْدِيَّات

8

٦٥ - حامِض سالِسيليك Acide salicylique (F)

 $C_7 H_6 O_3 = 138,1.$

اكتشفه بيريا عام ۱۸۳۸ بأكسّدة السالسين. نحصل عليه أيضًا بمعالجة الكُومارين والنَّيلة بالبوتاس، أو تَصْبِين دُمن وِنْتَرغرين (Gaulteria procumbens) الذي يحتوي على سالسيلات المتيل، بتلك القاعدة ذاتها (أي البوتاس).

المواصفات - إبر دقيقة تشكّل مسحوقًا بلُوريًا عديم اللّون، طعمه مُسُكَّريَ خفيف، ومن ثمّ حايض وغير مُسُكَّريَ خفيف، ومن ثمّ حايض وغير مُستحب، انصهاره عند ۱۹۷ إلي ۱۹۵۹ ييذوب في ۱۶۸ جزء ماه عند ۲۰ سمّ، ۱۲ كوروفورم، ۱۸۱ بنزان. المحلول المُشَوِّنُيْر أو الكحوليّ (يذوب في ۲٫۷ جزء أثير) برترك بالنَّبخير الطَّوعيّ بِلُورات غربًا يَبرَك بالنَّبخير الطَّوعيّ بِلُورات غيراً بريوا وغي ۲٫۷ جزء أثير) يترك بالنَّبخير الطُّوعيّ بِلُورات غيراً ما المُ

البوراكس وأستيرات الأمونيوم يسهلان ذوبانه.

يُحضَّر محلول مركَّز من حامِض السالِسيليك كما يتبع: ١- حامض سالِسيليك ٨غ، كحول ٩٠ درجة ٢٤غ، نحلّ معًا؛ ٢- بوراكس ٤غ، غليسرين متعادل ٨غ؛ نمزج المحلولين ونكمل حتى ١٠٠ غرام مع الماء المقطّر.

الخصائص والاستعمال - حايض السياسيليك هو واحد من أقوى المظهِّرات ومضادات الاختمار؛ وهو يُعطى بهذه الصَّفة في عدد كبير من الأمراض المُعُديّة، يستعمل كثيرًا ضدَّ الرّوماتيزم الحاد، بسبب خصائصه المزيلة للألم والمضادة للحرارة. يُتضَّل عليه عمومًا سالسيلات الصّوديوم الذي يتمتَّع بالخصائص ذاتها، وهو ذَواب جدًّا وأقلّ إثارة.

من الذاخل: من غرام إلى ٣ غرامات بأجزاء من ٥٠, غ إلى غرام واحد. المقادير القصوى المستجلة في الكودكس هي غرام واحد للمؤة (بالنون). بمقدار سام أو حتى بالمقادير العادية عند بعض الأفراد، يُمكنه أن يُحدث طنين الأذنين، دوار، هَذَيان، اضطرابات نظرية.

من الخارج: يستعمل ضدّ الذَّبحات. داه تينيّ، قُوباء الذَّقن، سَيُلانات زَهمِيّة. ثؤلول، ثَفَن. وهو عنصر فَعَال ضدّ فَساد الخَمْر، المبيدُر، الجِعْة، ويستعمل هكذا على نطاق كبير في مختلف البلدان، م عدا فرنسا التي تمنع هكذا استعمال.

وهو يجب أن يُحفظ في قارورات مقفلة. يُخضِر منه غُرْيّاه حامِضة مركَّبة، غُرْيّاه مُصنفِّصَفّة، مستخلص فطر الشَّيْلَم المائع (كودكس ١٩٣٧ و١٩٤٩).

٦٦- حامض عَفْصِيْك، حامض بِيرُوغَلُول
 كَرْبونيك

Acide gallique, Acide pyrogallol carbonique (F) C_7 H₆ O₅, H₂O ou $(OH)3 = C_6$ H₂ - CO_2H , H₂O = 188,1.

اكتشفه Scheele عام ۱۷۸٦.

للحصول على هذا الحايض، بُللً العُقْصات المسحوقة بشكل خشن ونتركها للتُخمير المُسمّى عَفْصيك (تخمّر العَفْص خاص بالمُسمّى عَفْصيك بنسيليوم، وهو فطر مجهري من فصيلة تحريكها من وقت لآخر والحفاظ على الكتلة رطبة باستمرار؛ في نهاية هذه المُدَّة نصور الكتلة ونعالج المُفالة الكتلة ونعالج المُفالة المُغْميك. نزيل اللون بواسطة الفحم الغَفْصيك. نزيل اللون بواسطة الفحم الجواني ونصلي على السّاخن؛ تتكون الحابض المُغْميك التابي ونصلة الفحم الجواني ونصلي على السّاخن؛ تتكون الحابض المُغْميك أثناء التُبريد.

المواصفات - يقع الحايض في إبر طويلة حريرية، شبه عديمة اللون، عديمة الرّائحة طعمها عقول ومُحْمَضَ بالوقت عينه. يذوب في ٩٥ جزء ماه عند ١٥٥ سغ وفي ٣ أجزاء ماه غالٍ؛ ذُوّاب جدًّا في الكحول ٩٠ درجة عند ٥١° سغ (٥ أجزاء)، يذوب كفاية في

الغليسّرين (١٢ جزءًا عند ٢٥° سغ)، في الأثير (٤٠ جزءًا عند ١٥٥° سغ)، غير قابل الذوبان تقريبًا في البنزان، وكبريتور الفحم، والكلوروفورم.

719

يُحفظ في قارورات من الزُّجاج الملوَّن، جيِّدة القفل.

الخصائص والاستعمال - غالات البرنموت القاعديّة، أو تحيي يُودو غالات البرنموت، قابض، الحايض العَفْصيك بمقدار ١٥٠، غرام إلى غرام واحد، كان قد اعتُمد ضدّ الزّلال البوليّ، والمُونُونَة الزّيفيّة.

يُستعمَل أيضًا كدواء مطهّر بشكل مراهم أو محاليل بنسبة واحد إلى خمسين.

٦٧- حامِض كريزوڤانيك

Acide chrysophanique Syn.: Acide rhubarbarique, Acide parietique, Acide rhéique, Rhéine (F)

 $C_{15} H_{10} O_4 = 254,23$

يوجد هذا الحايض في الرّاوَنْد، والمَّارِقَ والتَّبْق، و"حَزاز الحيطان،" الذي يُدعى Parmelia parietina الخ. كما يوجد أيضًا في السّنًا وفي الرّاوَنْد جسم متقارب جدًّا، يسمّى ديو تُحيي مُتِيلُول Dioxyméthylolanthraqui

ے اع

وپوليوكسي أنْتراكينونيكيّة تُحضّر اصطناعيًّا وتستعمل بالتّنافس معه.

المعواصفات - يتبلّر حامض الكريزوفانيك في صفيحات ذهبيّة اللون، تنصهر عند ١٩٦٢ سغ وتتصعَّد على شكل إبر بحرارة أعلى فنفسد جزئيًّا. إنّه لا يذوب بالماء، يذوب في ٢٢٤ جزء كحول ٨٥ سغ غالٍ وفي ١١٢٥ وفي ١٣٦ جزء كلوروفورم بارد، وفي ٢١ جزء كلوروفورم بارد، وفي ٢١ من البنزان البارد؛ وهو يذوب المنبّر.

الخصائص والاستعمال - مسهّل قوي نشيط، ولكنه يُخصّص على الأرجع في الاستعمالات الخارجيّة: في دَهْنات (مراهم من غرام إلى غرامين في ٣٠ غرامًا من الخُريّاء أو اللاصوق، تروماتيين، محاليل كلوروفورميكيّة أو أثيريّة) ضدّ الإصابات الجلديّة، خاصة داء النُّغلُ وسقوط الشّعر، والحَصَف والشّعر والكّصاف أو الصَّفة أو الصَّفة والنَّغالِيّة المناوّنة، والمُغْبولة اللولية،

إنَّ عمله المهيِّج قد يحدث ظهور الشهاب المُلتجمة وجُروح وآفات وخَلَلات سطحيَّة أثناء تقليبه واستعماله ومعالجته باليد.

حامِض الكريزوفانيك يصبغ الشَّعر باللَّون البُرتقاليّ، ويبقّع الثَيّاب.

۱۱۰ حامِض ناردینیك (۱۱ Acide valérianique, Acide phocénique, Acide valérique (F)

 $C_5 H_{10} O_2 \text{ ou } C_4 H_9 CO_2 H = 102,1.$

لم يعد مسجّلًا في أقْرَباذين ١٩٦٥. اكتشفه شَفْرويل عام ١٨١٧. يتمّ تحضيره تبعًا لما يلى:

بعد مضيّ ٢٤ ساعة من المَرْث، نقطرً (نكرً تقطير الكتيّات الأولى) حتى لا يعد الحاء الذي يمرّ يعطي تفاعلاً كربونات الصّوديوم، ونبخر حتى القوام كربونات الصّوديوم، ونبخر حتى القوام الشّرابيّ، ونفكك علج الصّوديوم بواسطة حايض كبريتيك مُخفَّف؛ نُصفًق الحايض الناردينيك المُخفَّف؛ نُصفًق الحايض الناردينيك الذي يطفو ونكرّره، طريقة أسرع وأوفر تفضي بأكسدة الكحولات النَّسوية الحاصلة عن التَّخيُر والتي تغلي عند ١٢٥-١٣٥٠ سغ، بالمزيج الكروميك (حامض كبريتيك وبيكرومات البوناس).

وتبعًا لهذه الطُريقة أو تلك، فإذَ الحامِض الحاصل يكون مركبًا بنوع خاص من حامِضين خاص من حامِضين ناردينيكتين مُتجازِيَيْن: حامِض أيزُوناردينيك أو أيزُوپروپيل خَلَيك

CH₃)2 = CH - CH₂ - CO₂H)، وهــو خامِل بَصَريًا؛ والحامِض الّذي يُدعى مَيِها أَيْثُل خَلِّمُك:

CH₃ - CH₂ - CH (CH₃) - CO₂H وهو مُيّامن؛ يكون الأوّل من هذين الحايضين عادة بكفيّة طافية في المزيج حيث تختلف نسبه، مع ذلك، وفقًا للمصدر.

تمّ استخراج حامِض إيرُّوناردينيك فوسفور كذلك من زَيْت التُّخُس أي خِنزير البَحر، ومن زيت التُألفِين. وهو الحايض الذي أطلق عليه شُقُرُويل اسم phocénique.

المواصفات - الحايض المَخْزَنيَ سائل عديم اللّون، زيتي، رائحته خاصة غير مستحبّة، طعمه حايض حارق. كثافته عند ٢٠٠ تتقارب من ٩٣٠٠ المُتاج يغلي عند حوالى ٩٧٥٠ المُتاج على ٩٩ بالمئة حايض ناردينيك. حفظه في قارورات مقلة.

الخصائص والاستعمال - مضادّ للتُشتُّج (٢ إلى ٦ نقاط). يستعمل على الأكثر بشكل قالِرْيَانات. مُذابة قالريانات الأمونيوم المركِّبة.

٦٩ - حامض نَوَ اتِينِيك مَخْزَنيَ Acide nucléinique officinal (F)

حامض زيمونَـوَاتِيك Acide zymonucléique.

C₃₈ H₄₉ O₂₉ P₄ N₁₅ = 1.303,9. الحامض النّواتينيك المَخزَنيّ هو

هَيُولِيّ مُفَسَفَر يستخرج من خميرة البيرة أو من خميرة الخبز ومُنظَف من قذاراته الهَيُوليناتِيّة بمعالجات مناسبة بواسطة

محاليل عازلة Tampons. تركيبه التَّحْليليّ هو التالي:

التَّاج المَخزَنيِّ يجب أن يحتوي كحدَّ أدنى على ٩ بالمئة من الفوسفور المحسوب بالنسبة للتَّاج المُجفَّف. لم يعد يصدر في دستور أدرية ١٩٦٥.

المواصفات - يقع الحايض الحايض التواتينك في مسحوق أبيض أو خفيف اللّهون الرّبديّ، لا يذوب بالماء، والكحول، والحالات المُضويَّة المتعادلة. وهو كذلك لا يذوب في المحاليل الحايضة، حتى تلك التي تكون منها ذات دالف ٢؛ يذوب في محاليل القلّي أو الأملاح القلّويَّة.

الخصائص والاستعمال - مُجدِّد القُوَّة ومُضادً للعَدوى بسبب الفوسفور، وهو بالإضافة إلى ذلك مسكّن للإثارة أو النَّهُجُّج العَقْليِّ، وحالً مُذيب للحابض الرَّوَليك: مقاديره من ١٠، غرام إلى ٢٠، غرام في اليوم، في أقراص،

ح ا م

ح ب ق

۷۰ حَبَق الرُّمُّبان، رِيْحَان سُلَيْمان، حَبَق Holy basil, Monk's basil (E) ليفي Basilic des moines, Basilic filamenteux (F)

Heiliges basilienkraut, Mönchsbasilien
(D)

Ocimum filamentosum (S)

نبات عطري مُعشَّر من فصيلة الشُّمُويَّات يعلو من ٢٠ إلى ٤٠ سم. سوقُه مربَّعة : فروعُه وفُرَيعاته كثيفة . أوراقُه متفابلة ، مُعنَّقة ، كاملة ، لَسِنَة ، مُستوقَّة الطُّرف، زاهية اللَّون الأخضر، ذكِنَّة المَرْف. ازهراره سُنبليّ التَّجميع ، هامن الارتكاز .

الخصائص - ذُكِر أنَّ منافعه الصحَّيَّة معروفة ويُقال إنَّ عصارته تقطع الرُّعاف وبزوره تفيد عسر البول وإذا سُجق ووضع على لَسْعة الزُّنبور والمَقْرب أنْ أها.

را) مُشَمَّرُ طُرِيْف، حَبَق مُشَمَّرُ (حَبَق طُرِيْف Arborescent basil (E) Basilic en arbre, Basilic charmant (F) Baumartig basilienkraut (D) Ocimum gratissimum (S)

نبات عُشيق مُنتصِب مُعمَّر من فصيلة الشُّفَويَّات؛ ساقُه لِيفيَّة تعلو حتَّى المتر. أزهاره بيضاه أو لَيلكيَّة. مهده البرازيل. وهو من الثباتات المُقتجمة التي ترغب الأراضي المعتوسَّطة العمق والرّطوبة.

 (١) الشميات العربيّة، الإنكليزيّة، الفرنسيّة الثانية والألمائيّة للمؤلف.

يكثر وجوده في كالبدونيا الجديدة حيث يُستعمل في التداوي الشَّعيّ. يُزرع في شاطئ العاج بهدف استخراج زيته الدُّهنّ بكمّيّات صناعيّة.

المُركِّبات - أوراقه ورؤوسه المزهرة تحتوي على زيت دُهنيّ فيه الكثير من التَّبِمول لدرجة يمكن اعتباره معها مصداً صناعًا للتَّبول.

الخصائص - النبات نافع للصدر، دافع للسمال، نافع للمتجدة، مُبوّل، طارد للحُمّى، عصير أوراقه يستعمل في كاليدونيا الجديدة في معالجة الفُلاع، ويعتبر مقوّيًا ومنشطًا للرُضيم.

٧٢- حَبَق قُرْاصِيّ الوَرَق، حَبَق زَعْتَرِيّ
 الدّائحة(١)

Nettle leaved basil, Thym scented basil (E)

Basilic à feuilles d'ortie, Basilic à odeur de thym (F)

Kletterblattbasilienkraut (D) Ocimum urticifolium (S)

نوع من الحَبَق المُعمَّر من فصيلة الشَّفوِيّات يعلو حتّى ٦٠ سم وأكثر. أوراقه كبيرة القدّ، مُستَّنة، مُعتَّقة، تُذكَّر بورق القُرْيُّص، رائحتها وطعمها برائحة الرَّعتر وطعمه ولكثّها أقل جدّة منه. يؤكل في لُبنان غضًا ويُعرف باسم خاطئ هو وزعتر أفريقيّ، لم يزل انتشاره محدودًا؛ ولعلَّه من الأنواع التي دخلت

(١) السُّميات كلُّها للمؤلِّف ما عدا اللَّاتينيَّة.

٧٤- حَبَق مَعْرُوف، حَبَق هِنْدِيّ، حَبَق ح ب ق
 نَطِيّ، حَوْك، بَادَرُوج، رَيْحَان، صَعْتَر
 نُوبَةٍ مَنْ مُنْدَر

هِنْدِيّ ، مُلَيْمْقَة Basil, Sweet basil, Royal herb, Big basil (E)

Basilic, Grand basilic, Basilic commum, Basilic romain, Basilic aux sauces, Basilic des jardins, Herbe royale, Oranger des savetiers. Pistou (F)

Basilikum, Echtes basilienkraut, Grosse basilikum (D)

Ocimum basilicum (S)

الحَبَق جنس نباتات حَوليَّة أو مُعمَّرة أو ليفيَّة القاعدة من فصيلة الشَّفُويَّات، عطريّة، نصف جَلْدة أو مَحْمِيّة. أوراقها مُتقابِلة، بيضويَّة، كامِلة أو مسنَّنة. أزهارها صغيرة، تجتمع في جَثُوات مُزنَّدة، بيضاء، مبيضة أو صفراء اللُّون، في عناقيد متقطّعة، فرديَّة أو تشكّل عُثْكُولًا. التَّاجِ أُنبوبيِّ. حوالي ٨٠ نوعًا في المناطق الحارَّة من آسيا، قليلة القيمة التَّزُّ بِينيَّة عامَّة. الحبق المَعروف مهده الهند وآسيا وأفريقيا وجزر المحيط الهادئ، وهو حَوْلتي تنتشر زراعته على شرفات المناطق القبليّة. بعض ضروبه التَّزيينيَّة الخَسِّيّ الورق، الجَعِد الورق، البَنفِسجيّ الورق. حوالي ١٥٠ ضربًا من الحبق المعروف والحبق الصّغير عَمّت زراعتها العالم. تأقلم في لبنان منذ فجر التاريخ.

المُركِّبات - زيت دُهنيّ بنسبة ٠,٢٥ كحدّ أدنى وحتّى ١,٥ بالمئة، مؤلَّف عمومًا من أوسِيْمان، لِينالُول، غنيّ حديثًا إلى لبنان. وهو بالتّالي، من الأنواع الطبّيّة التي تتحلّى بعدد من الخصائص التي يلجًا إليها الطّبّ الشّعبيّ الدّوائديّ.

الخصائص والاستعمال - مُغُصات الخصائص والاستعمال - مُغُصات البَّوْن وَأُوجَاع المُعِدة، شُهاق، تَسَمُّم والْمَحِدة كَمُشَيِّضًا، الشهاب المُعِدة والأمعاء، تَشَغُّق الحَلَمات، الشهاب المُكِد، تضخُّم الكَبِد والطَّحال الجُهاب المُكِدة تصخُّم الكَبِد عُمُبُرلة أو تُوباء حَلَقَيَة Hepatosplenomégaile المُعاد أو تُوباء حَلَقِيَة Herpès circine الأمعاء (من دون المُعاد).

Strained basil (E) (۱) حَبَق مُثَقَبِّض –۷۳ Basilic crispé (F) Verkrampftbasilienkraut (D)

Ocimum crispum (S)

نوع من الحَبَق من نصيلة الشَّقُويَات يُستخرَج من أوراقه زيت دُهنيّ سائل مُخضرٌ اللّون يحتوي على أَلْدَهِيد پاريليكيك، وعملى الْدَهِيد ديهدرُوكُومِينِك.

التَّسميات كلِّها للمؤلَّف ما عدا اللاتئة.

ح ب ق

بالأسْترائُول الموجود في الطَّرخُون، أو جيئُول أساس دُهن القرنفل، وأحيانًا النَّيمول الموجود في الزَّعتر.

الخصائص - مُقوَّ (عصبيّ بنوع خاصّ: بُودارت) ومُقوِّي القُشور الكُظْرِيَّة، منشَّط، مضادً للتَّشنَّج (يُخَفِّض الثشاط المُخَيِّ الشُّوْكِيّ بعد أن يكون قد نشَطه)، مُسكن: كان يُتصح به في معالجة الهستيريا، نافع للمَبدة، مظهِّر المُجدة والأمعاء، مُطَيِّث، مدرّ الحليب، صَدريّ، مُعَطِّس، طارد للرّيح. قبل إنّه مُنيش ومضادً للتَعقية.

الاستعمال - الوَهْن المَصِيّ، الإرهاق والإجهاد الفِكري، الحَصْر، الكَرْب، الفَلَق، التَقْلَصات المِعويّة في الفَلَق، التَقْلَصات المِعويّة في ما حالات عسر الهضم، وأصابات الأمعاء، شُمِهاق، دُورات، وَوْجات، آلام الشُقيقة، داء التُقطة (بليئرس)، شلل، يُقْرِس، شَعِّمَ الطَّفْف، تَقَيُّؤات، فُلاع، وَوَاس، قَطَبُل البطن، وَخُوز الحشرات، وَرَعْم الحشرات، وَرَعْم الحشرات، وَرَعْم الحشرات، وَرَعْم الحشرات، وَرَعْم الحشرات، المَقْم المنه الشَّق.

طريقة الاستعمال الذاخلي - نقاعة الأوراق والرّؤوس المزهرة في الماء الغالي، فنجان بعد كلّ وجبة كمُهضَّم. الزَّيت الدُّهنيّ، ٢ إلى ٥ نقاط في محلول كحوليّ أو مع العسل، ثلاث مرّات في اليوم. مَلْتُوت سُكِّريّ مضاة للتَّشْخِع يُحضِّر من دُهن الحَبِّر ومن دُهن المَبِّر ومن دُهن منهما، سُكُر مسحوق ٥٠ غرامًا، يؤخذ المستحضر نصف مِلْمُقة إلى من هذا المستحضر نصف مِلْمُقة إلى من هذا المستحضر نصف مِلْمُقة إلى

يِلْمَقَة صغيرة في فنجان زيزفون أو رغي الحمام بعد كل وجبة. الأطبّاء الخرّب يعالمجون اللَّلاع بتفاعة الحبق بمقدار ١٠ غرامات، وبنقيع مغليّ مُركِّز يستعمل غرغرة.

طريقة الاستعمال الخارجي - أوراق الحبق المجفّفة المسحوقة تستعمل عَطُوسًا ضِدَ فقدان حاسَّة الشَّم المُسبَّة عن زُكام مزمن Corya. الزَّيت الدُّهُنيَ أو الأوراق المفرفكة توضع على عقص الزَّنابير والزَّلاقط وعلى لدُغ الأفاعي كعلاج تكميلق مُساعد.

شورباء الحَبَق - أو تُرِيد الحَبَق أو حساء الحَبَق أو حساء الحَبَق . Soupe au pistou ، أشهر حساء في مقاطعة بروفائس الفرنسية ، يُحضّر كالتّالي وبمقادير لأربعة أشخاص: ٢٥٠ غرام بندورة ، ٢ أو ٣ رؤوس بسطاطا، كرفس، ١٠٠ غرام فاصولياء بيضاء ، كبيرة ، فضين ثوم، كمشة حَبَق، ١٥٠ غرام جبة مبروشة ، فنجان زيت .

نسخًن ولمُعقتين كبيرتين من الزَّيت في كسرولة. نحم البصلة (نَسُوبها حتَّى الاحمرار). نضيف البندورة المُعَطَّمة ونغطي الوعاء ونطبخ عدّة دقائق. نضيف ليترًا ونصف اللَّيتر من الماء ونغلي الكلّ. نضيف الفاصولياء البيضاء، وبعد مضيّ ٣٠ دقيقة نضيف الخضار الباقية المقطّعة بشكل صغير. نملًع، نُعَلِّفِل (بهار) ونطبخ لمدّة ١٥ الثَّمينة للصَّحَّة التي للرَّشاد. مضادَّة لداء الحَفَر، مُسكِّنة، مضادّة للروماتيزم، منشِّطة، مصرِّفة، موَّلة، هاضمة.

الاستعمال - روماتيزم، صَرْع، هستيريا، عسر الهضم، روماتيزم، . .

طرق الاستعمال - مِلْعَقة صغيرة في اليوم من مسحوق النَّات المُجفَّف. مِلْعَقة متوسِّطة من النُّقاعة في الماء الغالى، ٣ فناجين في اليوم. خمس ملاعق في اليوم من عصير النَّبتة الغضَّة المفرومة بكاملها، نعصرها بالقماش. نصف مِلْعَقة إلى مِلْعَقة صغيرة من مسحوق الأزهار المُجفَّفة، لتهدئة نوبات الصُّوع والهستيريا. تُستعمل البذور في بعض المناطق الأوروبيّة كتابل أو كمنشطة للجسم.

للجرح، وقد أعيد تسجيلها في

٧٥- حُرُف الحَقْل، صِناب الماء Cuckoo flower, Meadow bitter-cress (E) Cresson des prés, Cardamine des prés, Cresson élégant (F) Kukucksblume, Weissenschaumkraut (D)

Cardamine pratensis (S)

الكَرْدَمِينِ أي الحُرثِف جنس نباتات حَوْليَّة، مُحُولة أو معمَّرة من فصيلة الصَّلِيبيَّات. أوراقُها ريشيّة التَّركيب. كأسِيّات كؤوسها السُّفلي مُحَدَّبة قليلًا. نتَلاتها سضاء، أحيانًا وردية، نادرًا جدًّا ما تكون باهتة اللّون الأصْفَر، مَظْفُوْرَة. ثمارها قرون مُنتصِبة، خطِّيَّة أو سِنانتة، مضغوطة، مَصَارِيعِها مُسطَّحة غير مُعَّ قة .

دقيقة إضافية. أثناء ذلك نحض عجينة

مؤلَّفة من الحبق والثوم المهروس في

هاون والمُلطَّف بما تبقّى من الزيت.

نضع هذه العجينة في قَعْر جاط الحساء.

نسكب الشورباء ونرش عليها الجبنة

- إنّ رؤوس الحَبَق المزهرة الغَضَّة

تُستخدم في تحضير الكُحولة الشافية

الفر ماكوبيا الفرنسية عام ١٩٧٥.

المبروشة.

المُرَكِّيات - الأوراق، البراعم، البذور مُرَكَّبَات مُكَثِّرَتَة، ڤيتامين «ث،، وككلّ أنواع القرّة: غلوكونَسْتُورْزِين: . Gluconasturzine

الخصائص - هي ذاتها الخصائص

٧٦- حُقَرَ. Lavements (F)

دراستها: في المُعجَم الثاني ص٧١.

حقنة قابضة بالكَاشُو

كاشوكا ماء ساخر

اسهالات مُزمنة.

نحض بالط يقة ذاتها حقنة قابضة بالكينو Kino .

حقنة قابضة بالعفص

عفص لوُدانُم سيدنهام، نقطة ٦ نقاط

ح ق ن

صفار بيض

ماء ٣٠٠غ	الأغصاب الحَقْوِيّة .
إسهالات، ديسنتيريات.	حقنة طاردة للدود مُكَوْفَرة
حقنة نيترات الفضَّة	كافور
نيترات الفضَّة بيترات الفضَّة	زيت زيتون ٢٠ غ
ماء مُقطَّر ٥٠٠ غ	ضدّ الصَفَريّات.
ضدّ الإسهال العَصِيّ.	حقنة طاردة للدود بالسَّمَن كُونْترا
حقنة بالكالومل	بزور طاردة للدود (سَمَن كُونترا)١٠ غ
زئبق حلو ١,٢ غ	ماء غالٍ ١٠٠ غ
صمغ عربيّ١٥	نحضِّر نقاعة ونمرّر. صَفَريّات.
ماء ٢٥٠غ	حقنة رَسْپائيل الطاردة للدود
يعطي جُوردان تركيبة يُضاف فيها إلى	ماء
الزِّيْبق الحلو المنّ، زيت الخروع وعرق	أَلْوَة، صَبْر
الذَّهب.	تبغ
حقنة البابونج	حلثيت ١٥,٠ غ
بابونجه غ	زیت مکوفر۱۱ غ
ماء غالٍ ٥٠٠٠ غ	حقنة بالعَسَل
حقنة العَفْص	عَسَل عاديّ الع
عفص۸غ	ė į į · · ·
ماء ده غ	حقنة بالعسل الزَّثبقيّ، حقنة مُسهِّلة
حقنة قابضة ولمحاربة تأثيرات حُقن	حقنة مليّنة عدد
الأفيون المرتفعة المقدار.	عسل زئبقتي ٢٠ غ
حقنة مُتَرْبَنَة	حقنة بالمسك
زيت تربنتين طيّار طيّار	مسك ١.

.....۱/۲... عدد صفار بيض (نصف صفار) ١/٢٠٠ عدد

ضـدّ الـصَـفَريّـات الـدُّوديّـة وآلام إذا أضفنا إلى هذه الحقنة غرامين من

....... نقيع بزور الكتّان ٢٥٠ غ

متطاولة، مُخفَّفَة الرّأس قليلًا. أوراقه حم ا السّاقِيَّة مُتطاولة، مُسَوَّقة. الأوراق

الأعلى بيضاوية الشكل. خيماته من دون قلافة، ومن ٢ إلى ٥ شعاعات. قنابات القُليفات خُماسيَّة إلى سُباعيَّة العُروق، بيضاويّة الشُكل المستدير، مستدقَّة الرَّاس الصَّغير، تبلغ حوالى ٤

مرّات عرض الأزهار. النَّمرة بيضاويَّة مُحَبَّبة السَّطح بين الأضلاع الخيطيَّة الشَّكا.

الخصائص - قابض، شافٍ للجرح، نافع للصّدر، مضاد للسُعال.

الاستعمال - إسهال، سُعال، جروح.

طريقة الاستعمال - ذكر مصدر علمي حديث أنه نبات يشتهر كقابض وشاف للجرح، وأنه قليل أو عديم الاستعمال، وأن تماره أعيد تسجيلها في دستور الأدوية الحديث عام ١٩٧٤، وجاء في مرجع محكّي أن أوراق النبات قابضة للأمعاء، ويُقال إنّه نبات يفيد الصدر والشّعال وإنّه من أنفع المشروبات وأجلها إذا مُزج بالعسل. نبات تَزيينيّ وأجلها إذا المُخطّة:

۱ (مُستحضَر ات للحَمَامات (مُستحضَر ات للحَمَامات) Bains (Préparations pour)

لم يعد دستور أدوية ١٩٤٩ يذكر أيَّة تركية للحمّامات الطليَّة. وذكر أنَّ معظم تلك الحمّامات لا يشكَّل سوى فائدة تاريخيَّة. من تلك المُستحضرات أو التُّكسات: الكافور، نحصل على الحقنة المُمَسَّكة -المكوْفَرة.

حقنة نيُوبُولْد

تحت أستات الرصاص ٠,٤٠ غ ماء مُقطَّر

> حامض أستيك محلول في ٤/٥ ماء

٥/ ٤ ماء ٨ غ ضدّ حالات الفَتْق الضَّيِّقة المخنوقة.

حقنة مُغذَّبة

جيلاتين ع حليب ماليات المال غ

نذوّب على السّاخن.

يحضَّرها البَعض من مَرَق دَسِم، وحليب، بكمِّيَّات متساوية من ٩٠ غرامًا؛ ومن مُجمَّدة قَرُن الأيِّل، ٣٠ غرامًا.

 ٧٧- حَلَبْلاب مُسْتَدِير الوَرَق، ثاقِب الوَرَق، أَذْن الأَرْنَب

Thorow-wax, Hare's ear (E) Buplèvre à feuilles rondes, Perce-feuille, Oreille de lièvre, Buplèvre perfolié, Oreille de souris (F)

Hofenohrchen, Rundes hasenhor (D) Bupleurum perfoliatum, Bupleurum rotundifolium (S)

نَبات حَوليَ أَمْرَط من فصيلة الخَيْمِيَّات يعلو من ٣٠ إلى ٢٠سم، وهو مُتفرَّع إلى كلّ اتّجاه منذ قاعدته. أوراقُه الجذريَّة مُخَفِّفة القاعدة،

ح م ي

حَمّام ألْغات بحرية - لقد أُوْصِيَ حديثًا بحمّامات من الألْغ البحري. وتستخدم هذه الألْغات، بعد اجتِفَافِها وز مُوَهَتِها و معالجتها الفيزيائيَّة الخاصَّة، من عدة أنواع تأتي من الأعماق الغرانيتية والأورانيومية في بريتانيا الشَّماليّة، ومنها الأنواع التالية: لامينارية مُتَلَوِّية: Laminaria flexicaulis فَوْقَس حُويْصَلِيّ: Fucus vesiculosus کار اغاهم: ، Carragaheen Lithothermium, Melobesia, Serratus kaliformis, إلخ. وتحضَّه هذه الألغات في كُيَيْسات صغيرة يتمّ دَقّها أو هَرْسُها، ومن دون فتحها، في ماء الحمّام السّاخن الذي يُؤخِّذ بالحرارة الملائمة، ومن دون إضافة الملح إليه.

الخصائص - تُستعمَل هذه الحمّامات خاصَّة في معالجة الحَرَض أي داء المفاصِل والرُّوماتيزم عند البالغ، وفي فترة النَّمرّ السَّريع والإرهاق والنَّهَك الدِّراسيّ عند الولد.

٧٩- حُمَّيْض مُسْتَقِر، حُمَّيْض لَحْمِيّ الوَرَق، حُمَّيْض كبير النَّمَر^(١)

Patience dissimulée, Patience à feuilles chernues (F) Rumex occultans, Rumex lacerus var.

macrocarpus (S)

بالأرجواني، ينقسم عند عنقه إلى سوق ناسوريّة، نائمة أو مُنتصبة، طولها من ٥ إلى ٤٠سم، فرعاء، تنتهي وفروعها مازهرارات خالمة من الأوراق. الأوراق لَحميَّة، عنق السفلي من ١ إلى ٣سم. طول النصل ٣ سم، ويكون في العادة أقصر من ذلك بكثير، كما يكون دائمًا تقريبًا غير منتظم التَّخريم الرِّيشيِّ أو التَّشريم الرِّيشيّ. غُمَيْدات أزهاره بيضويَّة، قاعدتها مُلتفَّة. ثلاث زُنيدات لكل غُمَيْد، خَيطيَّة الشَّكل، مفصليَّة تحت الوسط. طول غلاف الأزهار حوالي ٣ملم عند تفتُّح الأزهار. الكأسيّات الخارجيّة للغِلاف النَّمري متطاولة، مختلفة الاتِّجاهات، منطوية في النّهاية. مصاريعه شبه متساوية، عريضة الشَّكلِ البّيضوي، مَثنيَّة الحوافي والوسط بحيث تغطّي الجُسْأة الوسطى، مصفرة اللون الأخضر، شديدة الاصطباغ بالأحمر الخَمري. مصاريعه قد تبلغ ١٣ إلى ١٧ ملم و١٠ إلى ١٦ ملم. مَنْبته الرِّمال السّاحليَّة ومجاله الجغرافي على طول الشُّواطئ اللُّبنانيَّة والفلسطينيَّة .

الخصائص والاستعمال - لم يرد ذكره في المراجع المتخصّصة. من المفيد مراجعة دراسة الحُمَّيض الشّاملة في المُعجَم الثالث ص7.

ح و ذ

جالسة أو مُحدَّبة بعض الشِّيء، أطول بكثير من الورقة المُجاورة. كأسيّات مُنبوطة، مُخضرَّة اللَّون، غِشائيَّة، مُنفِجة. البُثلات من ٩ إلى ١٨ عِرْقًا، مُعفرَّة القاعدة، مُستديرة أو شبه مَقطوعَة الرَّاسِ. غدّة الرَّحيق بيضويَّة. الأسدية تتخطى كتلة الكَرابِل، مآبر صفراه، ركنات إلى اللون البِيِّي، بيضائيَّة – شبه كُرويَّة أو مُتطالِلة، مُرْوَرْقة الظَّهر قليلاً، لا يتخطى طولها العلم الواحد، مُخطِطة، مُستخطى العلم الواحد، مُخططة، مُستخطى العلم الواحد، مُخططة، مُستخطى الواحد، مُخطوباً مُستخطى المُخطوباً المُخطوباً المُخطوباً مُستخطى الواحد، مُخططة، مُستخطى المُخطؤة، مُستخطى المُخطؤة، مُستخطى المُخطؤة المُخطؤة، مُستخطى المُخطؤة المُخطؤة

اطلب المُركِّبات والخصائص والاستعمال في دراسة أحادية خاصّة في المُعجَم الثالث ص٧٣.

قصيرة متفرِّقة.

٨٠ - حَوْدَان كُرَوِيّ البزرة، حَوْدَان ماثيّ
 كروي البزرة (١٠)

Renoncule aquatique, Renoncule à graine sphérique (F)

Ranunculus sphaerospermus, Ranunculus aquatilis var. sphaerospermus (S)

نبات حَوليّ أو مُعمّر مغمور من

فصملة الحَوْذَانِمَّات، زيتونيّ اللُّون

الأخضر، أمرط، سافة أسطوانية، ناسورية، غير هزيلة. أوراقه كلها ومغمورة عادة ومفطّعة إلى سيرر، لاطئة أو شبه لاطئة على غمد غشائيّ عريض، مكرَّن من أذنات مُنديجة بالمعنى، السُّقلى مُناعِدة، أقصر من القَصَبات، المليا مساوية لها، أقله بشكل عام؛ سيور تارة رخوة وطورًا خشنة، مُنفاوتة الطول. سرغات مُقابلة للأوراق، أسطه انته، AY حَذَّاقَ ، حَبُّار ، سَبِّيدَ -Common cuttle-fish (E) Seiche, Sèche, Biscuit de mer, Araignée de mer (F) Tintenfisch (D) Sepía officinalis (S)

مادَّة حَيْرانيَّة، بيضيَّة الشَّكل، صَفَائِحِيَّة، بيضاء اللَّون، توجد في ظهر الخَدَّاق وتدعم جسمه، والخَدَّاق هو نوع من الخَبَّار من الرَّخَوِيَات الرَّأسِيَّات الاَرْجُل، عُشاري الدَّوانِب الرَّأسِيَّة منها الثنين مُستطيلتين، جميعُها مُحجَّمة الأطراف أخَاذة ناشبة ومُنقِضة. سُمّي خَدَاقًا لاَلَّة إذا وُوهِم خَدَق في الماء مادة سوداء اللَّون سريعة الموس. سوداء اللَّون سريعة الموس.

المُركِّبات - ينألف عظم الخَذَاق من الفوسفات، ولكن بنوع خاص من كربونات الكلس ۸۳٪، بالإضافة إلى كلورور الصُّوديوم CINa، وبشايا كبريت، ويود، ومادة عُضويَّة. ويدخل في تحضير مساحيق منظفة للاسنان.

الخصائص والاستعمال – نصح كلّ من برولت وبيئو بمسحوق عظم الخُذَاق كطارد للحُمّى بمقدار ۱۰ إلى ۱۵ غرامًا للأولاد، تؤخذ في الماء، أو الخمر، أو الفهوة، أو الزّهورات، أو في حساء من ماء وخُبْز وزُبدة مغليّة ممّا، إلخ.

يُنسب عدد من المؤلّفين الجِبْر الصَّينيّ إلى المادّة المسودّة اللّون الموجودة في حُويْصَلة من جسم الخَذّاقات أو



Mauve musquée (F) خُبَّازَة مِسْكِيَّة -٨١ Malva moschata (S)

الخُبَازة جنس نباتات حُولِيَّة، مُحولِنة أو مُعمَّرة من فصيلة الخُبَّازِيَّات. والخُبَّازة المِسْكيَّة نوع مُعمَّر يعلو حَوالى ٢٠سم. أوراقُها كلويَّة الشُكل، مُمثرَّمة، ريشيَّة التُفليق. أزهارها ورديَّة اللُّون قطرها ٥سم، الشُفلي مُنفرِدة، العليا في باقات إبطيَّة وهاميَّة الارتكاز، صَيفيَّة الازهرار. من هذا التّوع ضرب أزهاره ناصعة اللُّون الأبيض.

الخصائص والاستعمال - إنّ خصائص الخبّازة المستعمال الخبّازة المستحبّة وطرق استعمالها هي خصائص الخبّازة المُمنوبيّة والخبّازة المُمنوبيّة والخبّازة المُمنوبيّة والخبّازة المُمنوبيّة والخبّازة المُمنوبية الورق الموقه. الطلب الأنواع المذكورة (في المُعجَم الطلب ص٣٧).

إنّ وجود بزور الخُرَّم في دقيق الحنطة، أو في خليطات من الجبوب المُستعملة كيديل للبُنّ، أذى إلى حوادث مُميتة. إنْ ذلك الصّابوتوكسين يقاوم الشَّحميص الممتدل ولا يتلف؛ تحليله المائيّ يعطي صابوجانين ويعطي عدة ذرّات شُكَر.

A£ خَرْوَع، بِزْرَةُ الخِرْوَع، بَزْرَةُ التَّبُشُع Catapuce, Graine du Mexique, Graine de Castor (F)

Catapucia major (S)

تُختلف بزور الخروع في حجمها وفي لورة قشرتها الخارجيّ وفقًا لمصادرها الجغرافيّة، تبلغ قدر حبّة الفاصولياء الصَّغيرة، بيضويّة الشَّكل، مُضغوطة الطَّهِم قليلًا، مُفلطَحة ومُزوّاة البَطن. يبلغ طول الأصناف الأكثر شبوعًا ١٠ إلى ١٩ مم وعرضها حوالي ٩ مم. تتكون قشرتها من ثلاثة غلافات: الأوّل مالس، لامع، مُرمَد اللَّون، مُرقَس أَسلوم من الخارج ورماديّ من اللَّاخين المناف أبيض وطلَّقيق عضوالم يغطي أسوده بيضاء تُوجَد في وسط الجنين مُلوبيتين والورقيّين.

المُركِّبات - تحتوي البزرة، بالإضافة إلى زيت الخروع، على ما يلي: مواذّ مُغْدِنيَة ٣ إلى ٤٪، حامِض مالِيك ١٩٠٥٪، سُكُوِيّات ١٠٪، عناصر تذوب في الكحول ٥٠٪، هَيُولِيّات ١٩ إلى ٢٠٪، سُلُولُوز ٢٥، إلى ٧٥،٪؛ وعُمْوِل الأخْطَبُوطات (زَخَوِيَّات من الجنس ذاته)؛ وهي مادة تستخدم لصنع لون شائع الاستعمال هو لون جبر السبيدج Sépia.

٨٣- خُرَّم الحِنْطَة

Bastard nigella, Wild savager (E) Nielle des blés, Nielle bâtarde (F)

Kornrade (D) Agrostemma githago, Githago segetum, Lychnis githago (S)

نبات حَوْلِي زُرُوحِيّ() مرتفع من فصيلة القُرْلُقِلْيَات. ساقَّه مُنتصِبة تعلو من ٣٠ إلى ١٠٠ سم، قليلة السَّماكة، طَخْلاء اللَّون. أوراقه عريضة الشَّكل خضراه، مُلْبِيَّة. الكأس طويلة الزناد، كثيفة الخمل، مُنسِطة الأوبار. أنبويها يعلوه أسبن الزالم منتضية، خضراه، قوية التُلْبُد. البتلات يعلوه أسبن المؤلم من ٢ إلى ١٠٠ من البتلات أرجوانية الصَّفَائِح، كالله، مرتان أقصر من أسنان الكأس. القرة علية متيسة، أرجوانية الصَّفَائِح، كالمَّرة علية متيسة من أسنان الكأس. القرة علية متيسة متوداه اللُّون، قطرها ٢٥ ملم. نبات سوداه اللُّون، قطرها ٢٥ ملم. نبات سوحاه اللُّون، قطرها ٢٥ ملم. نبات بهم عالمي، الانشار.

المُرَكِّبات - البزور والجذور تحتوي على صابوتوكسين فقال جدًّا يدعى أغُرُوستامَّيْن أو جيتاجين قُدامى المؤلِّفين.

خ ر و

من قشرة البزرة أَلْبُومُوز Albumose سامّ جدًّا دُعي رِيسِيْن.

واستخرج الپروفسور نيخُلُو من البزرة جوهرًا انْبخائيًا بإمكانه أن يُحدِث انشطار الاجسام الدُّهْنيّة، وحدِّد العنصر الذي يحلَّ تلك الاجسام ودعاه ليپيّازاييديْن ليماد الميتواني ديورة لا تذوب في الماء. ولاحظ شُولتر في الخروع وجود غلونامين ومُركِّب أزوتيّ قابل للتبلُّر دُمعي ريسيدين، تركيبه الكيميانيّ دُريهار، الميتارية وجود فينامين الإنجاب و تأكّد لائهُلُو من وجود فينامين الإنجاب . ق

ملاحظات عامَّة - إنّ المُستحلب الذي يُحضَر من كمِّيَةٍ من البذور قد تُعطي وزنًا مُعينًا من الزَّيت يؤدي إلى عمل إسهاليّ يُحضَر من الزَّيت عينه الذي كان وَفِيَ أَبْرِز بكثير منا يعطيه مُستحلب آخر بالإمكان استخراجه من كميَّة البزور من ٢ إلى ١٠ بزور وفقط من الخروع يُشكُلُ مَيْنًا ماسِطًا عنهًا. هذا يعني أنَّ يُشكُلُ ماسِطًا عنهًا. هذا يعني أنَّ بزور الخروع قد تصبح خطرة بمقدار ١٠ حبّات وحتى أقل من ذلك؛ ولهذا السَّبب لم يزل حتى اليوم الزَّيك الحاصل منها هو الذي يُستعلَم كمسلَّو المُحلي منها هو الذي يُستعلَم كمسلَّم المُحلي ...

ذكر البعض أنّ الزَّيت الذي يسيل من البزور من جَرَاه الكَبْس يجرَّ معه من الزَّاتِنج أقلَّ نسبيًّا ممّا يبقى منه في الكَشْب. إنَّ حالات مُميتة عديدة وقَعت وتقع عند الرَّجل، والأولاد، أو عند

الحيوانات التي تبتلع بزورًا من الخروع. وهناك حالات أكثر تحصل عند البقريات التي تعتلف بزورًا أو كُسُبًا أُضيفت إلى معالفها بالخطأ. وقيل إنَّ ٣ أو ع بِزرات قد تقتل ولدًا، وحوالى الخمسة عشر بزرة قد تقتل بالشًا.

يَتمثّل نوع الخروع النَّموذجيّ بعدد كبير من الضروب التي تفوق المئة، تبعًا لحجم البزرة، ولون قشرتها النَّفَقَية Seminal، من الأخضر المُرقَّش واللَّبَقَّظ، واللَّبَقِّ، والأسود، والمُنقَظ، والكميد، والبَّيِّ، والأسود، ويختلف وزن البزرة من ٧٠، غرام إلى غرام واحد وأكثر. إلّا أن حجم البزرة غرام ولا يعني بالضرورة أنها أغنى بالزَّيت من البزور الصغيرة،

مه- خُزَامَى بَحْرِیَّة، كَوْنُدُه بَحْرِیَّة، خُرْم، French lavender (E) Lavande stéchade (F) Fremder lavendel (D) Lavendula stechas (S)

نبات ليفي مُعمَّر من فصيلة الشَّقُويَّات، كثير الغروع المُستصبة، يعلو من ٢ إلى ٥٠سم. أوراقه كاملة، خطَّة أَستطيلة، مُستطيلة، على باقة مائية، عقيمة، عريفة اللود ياقة مائية، عقيمة، عريفة؛ بيضاويّة الشُكل المُسْعكين، بنضجة بيضاويّة الشُكل المُسْعكين، بنضجة بيضاويّة الشُكل المُسْعكين، بنضجة ألون اللّوب بيضاء أجيانًا أو

٨٦- خَلَنْج مُتَحَرِّك الزَّهْرِ، شَنْطَف خ ل ن دَوَ ارِي^(۱)

Whorled heather, Manipulate flowers beath (E)

Bruyère manipuliflore, Bruyère verticil-

Wirbelfömigesblüte erika. Handhabenblüte heidekraut (D)

Erica manipuliflora, Erica verticillata **(S)**

جَنْية أو جُنية صغيرة مُخشوشية من فصيلة الخَلَنْجيّات. سوقُها متفرّعة جدًّا من قاعدتها، فروعها ليفيَّة، تعلو من ٣٠ إلى ١٥٠سم. سوقُها وفروعُها مرطاء، مُبيضَّة اللَّون. أوراقُها مُثْلَثَة التَّجميع، قصيرة، خطِّيَّة، مُنفرجة، مُثَلَّمة الصَّفحة السُّفلي. أزهارها حُزَمات جانبيَّة، من ٣ إلى ٥، تشكِّل في النَّهاية عناقيدًا طويلة. السُّويقات أطول من الورقة. الكأس رباعية الكأسيات الحُرّة، المتطاولة، لونها لون التّاج ذاته، مزوَّدة بحرشفة في قاعدتها. يختلف لون التاج اختلافًا كبيرًا ضمن المُستعمرة الواحدة، بدءًا باللُّون الأبيض النَّقيّ إلى الورديّ فالأرجوانيّ، وهو جُرَيْسِيُّ الشَّكل، رُباعيّ التَّخريم حتى وسطه، أطول من الكأس بأكثر من مَرَّتِينَ. الأسدية ثمانية. المآبر بارزة وغم زائديّة.

الخصائص والاستعمال - دَرَج أهلُنا على تسمية الخَلَنْج المُتحرِّكَ باسم وَرديّة. كأس بَيْضانيَّة، مُبْيَضّة. التاج بنفسجيّ المُوَاج، أنبوبه يتخطَّى الكأس. المُركّبات - يحتوى هذا النّبات على ٣٠,٠٠ إلى ٧٠,٧٠٪ من الزَّيت الدُّهنيّ الذي يحتوى على فَنْشُون، سينايول، كافور.

الاستعمال - شراب الخُزامي البحريّة السُّكِرِي المُرَكِّبِ.

طرق الاستعمال - الأزهار السُّناليَّة التَّجميع المختلطة إلى القنابات الكبيرة البنفسجيَّة اللُّون تدخل في تحضير شراب الخُزامي البحريّة السُّكّريّ المُ كُب.

ملاحظة - أعيد تسجيل الخُزامي البحريّة في الفرماكوبيا عام ١٩٧٥؛ هذا، وذكرت الفرماكوبيا الحديثة عام ١٩٨٧ الخُزامي الضَّيَّقة الوَرَق(١) Lavandula angustifolia مع مواصفاتها الكاملة.

⁽١) السُّمة للمؤلِّف.

خ م د

شُمَيْسِه ممّا قد يخلق ميلاً إلى اعتبار الأوعنائص الطَّيَّة تشترك وخصائص التَّوع خصائص التَّوع خصائص قد تكون كذلك فعلاً أم لا. هذا ومن الموقد أنّ التُوع اللَّبنائي يتحلّى ببعض الخصائص البارزة في ممالجة التهابات المجاري البَوْلِيَّة، ممالجة التهابات المجاري البَوْلِيَّة، وتلانتظار خصائص تدعمها التُّجارب البَوْلِيَّة، وتلانتظار فوتقصاها التُّحالِ المِخبريَّة، وبالانتظار دُعُونا نفرِّق الانتيان، أقلّه بالأسماء دُمُونا نفرِّق الانتيان، أقلّه بالأسماء دُمُونا نفرِّق الانتيان، أقلّه بالأسماء دُمُونا نفرِّق الانتيان، أقلّه بالأسماء

۸۷- خَمْر، نَبِیْد

Wine (E) Vin (F) Weine (D)

Vinum (S)

الخمر هو نتاج يحصل حصرًا من التخمير الكُحوليّ للعنب الطَّازِج أو لعصرًا العنب الطَّازِج. إنَّ إضافة كمَّيَّة لعمير العنب الطَّازِج. إنَّ إضافة كمَّيَّة من عصير سُكُريّ آخر، أو من مادة عطريّة أو أيَّة مأدة غير بعض الموادّ التي يجيزها القانون، تُفْقِدُ هذا التاج حقّ تسميته بالخمر.

۸۸- خَمْر جافّ، نبيذ قليل السُّكَّر Vin sec (F)

إنَّ الخُمور الجافَّة هي الخُمور التي تحتوي على أقلَ من 6 غرامات من السُكاكر العائمة في كلّ ليتر. نورد فيما يلي الخُمور الجافّة الحمراء والخُمور الجافة الشفاء.

١- نِباذَة حَمْراء

يُفصَر العنب ويُرسَل إلى مَنابِذ حيث تتنامى الخمائر الكحوليَّة وتتكاثر بسرعة كبيرة نوعًا ما، مُحوِّلة الشُكِّر إلى غاز كربونيّ وفق المُعادَلة الكيميائيَّة الثّالية:

 $C_6H_{12}O_6 \rightarrow CH_3 - CH_2 OH + 2CO_2$

هناك تفاعُلات إضافيَّة أخرى تحدث في الوقت عنه يتكون بواسطتها الغلبسرول، البوتاناديول، الحامض الكهرماني. الحامِض اللَّبنيِّ، والحامِض الأستيك. ومواد أخرى مُختلفة بكمِّيات أقرآ. تَتجمُّع أقسام الثَّمرة الصُّلبة على سطح السّائل مُشكّلة غطاء «Chapeau» يُفضّل الاحتفاظ به مغمورًا أو غسله موارً برفعه من السّائل حتّى نُنشّط بذلك تذويب المواد الصِّباغيَّة في القشور. عندما تصبح كثافة السائل أدنى من ١,٠٠٠ نُصَفِّى أو نُصَفِّق إلى وعاء آخر فنحصل بذلك على ما يُسمّى Vin de« «goutte خمر النُّقطَة. نعرِّض النَّجير (الثفل) إلى كَبْس مُعتدِل فيعطى مـ يسمَّى «Vin de presse» خمر المَكْبَس الـذي يكون أقـل جودة. ومن ثــة نستخرج الكُحول الباقي في الثَّجير بواسطة التَّقطير. ينتهي التَّخمُّر في المَنْبَذ ببطء؛ عندها تتركد الخمائر الكُحوليَّة مع القِطَع النَّباتيَّة، ودُرْديات حامِض البوتاسيوم، وكمِّيَّة ما من مادَّة صِباغيَّة في الوقت ذاته الذي يبرد فبه الخمر. يُفصَل الخمر الصّافي عن الرّاسب الذي يُسمّى Lie أي ثُفلِ.

كَدَر، راسب، بواسطة التَّصفية أو التَّصفيق.

يُطلَق اسم "خمر الـ ٢٤ ساعة أو «خمر البنّ) على الخمر الحاصل من ترك النّفل مع عصير العنب لمدّة ٢٤ ساعة فقط في بداية عمليّة التّخمير، ويكون هكذا خمر قليل اللّون، ألطف مذافًا وأقلّ عُقولة من الخمر الأحمر.

٧- نِباذَة بيضاء

يُسخَق العنب ويُعصَر قبل أي تَختُر كان، فيتخمَّ عصير العنب إذًا من دون أن يكون ملامسًا للغماشيش والقشور. نتمكُّن بهذه الطَّريقة من الحصول على نبيذ أبيض من عنب قشرته حمراه ولكن عصيره أبيض. ونحصل على التَّبيذ المُتورَّد وvin ros عنب عصيره أحمر. إنّ الخمر الذي يحصل بهذه الطَّرِيقة بقليل (من ربع إلى نصف درجة كُورايَّة بقليل (من ربع إلى نصف درجة لكَمْ) من الخمر الذي يحصل بترك المُعاشِيش والقشور مع العصير، ذلك لا يُشْقَسُم الخمر.

۱۹۹ خُمُور خاصّة (F) Vins spéciaux

فضلًا عن الخمور العاديَّة والخمور الجاديَّة والخمور الجادِّة التي تُحضَّر بإحدى الطُّرق التي ذُكِرَت في حينه، وهي طرق قد تُمدَّل حسب الهناطق، وطبيعة العنب، وجودة الخمر المُنْوي الحصول عليها، والشُّروط المناحَّة، فضلًا عن كا ذلك عناك عدد

كبير من الخُمور الأخرى المُختلفة، المرتفعة الجودة بشكل عام، التي تدعى الحمور خاصَّة، وتُعضَّر وفق تَقْبَبَات مُداويّة خاصَّة. تُصنَّف تلك الخمور بالطَّرِيقة الثَّالِية:

خ م و

يُطلق اسم "خُثر حُلو" Vin doux على مُستَطار عنب طازج قيد التَّخمير، يُخصَّص للاستهلاك (يتمُّ فيه تأخير عمليَّة التَّخمير كثيرًا بإضافةٍ مناسبة من الأنهيدريد الكَريتيّ).

يُطلق اسم وخَمْر ليكور» liqueur على منتوجات مختلفة تحصل من مُمُطار العنب الطازج، المُرْكَز جزيًّا أم لا، الضفاف إليه الكحول؛ إمّا بعدها. إنّ كميَّة التُخمير، أو أثناتها، أو بيلغ ٥ درجات على الأقل. أمّا درجة درجة، ولا أن تكون أدنى من ١٥ درجة، ولا أن تكون أدنى من ١٥ درجة، إنّ بعض هذه الخمور يكون جبافًا كالمادير الجاف على سُكُر تفوق ولكن معظمها يعتوي على سُكُر تفوق نعي على سُكُر تفوق نسبة ١٨ غرامًا في كل ليتر.

عندما نضيف إلى مُسْطار العنب كمَّيَّة من الكحول تفوق ١٥ درجة، فإنَّ الشَّخُرُ لن يتمكَّن من الإقلاع، فنحصل بالتالي على خمر ليكور يُخصَّص له في أكثر الأحيان اسم "مِسْتَلَّ» Mistelle أو اسم "قرطاجان" Carthagène.

تقتصر تسمية «خمر حلو طبيعيّ» Vin فيعيّ doux naturel

من مُسطار يبلغ غناه الكُموليّ منذ البداية 18 درجة على الأقلّ، وينتج من كروم تُرَرع تسعة أعشارها على الأقلّ من نصوب كرمة من الضّروب التالية: muscat, grenache, maccabeo ou بيضاف إلى هذه الخمور خلال تخميرها كمّيّة من الكحول الصّرف تتراوح بين ٥ إلى ١٥٠٪ من حجم المُسْطار المُراد تخميره، تخضع حجم المُسْطار المُراد تخميره، تخضع وإلى إنتاج محدّد في الهكتار الواحد.

نُسمِّي «خَبْر طبيعبًا حُلو» Vin بنمي الخمر الذي يبقى معلية تخميره الخمو الذي يبقى الكحوليّ ومن دون أيَّة إضافة كحوليّة إليه. غِناه الأوَّليّ بالسَّكاكر يجب أن يتخطى ٢٠٠٠ غرامًا في كلّ ليتر، وهذا المحمن الحصول عليه إلّا بتجفيف ما لا يمكن الحصول عليه إلّا بتجفيف المنتب على أرومته جزئيًّا أو بتجفيف المنتز حخطًى غِنى هذه المنترجات الكحوليّ ١٥ درجة ونادرًا ما يبلغ ١٧ الكُحوليّ ١٥ درجة ونادرًا ما يبلغ ١٧ درجة.

من الناحية المائية أو الضُّريبيَّة، إنَّ الخُمور الطَّبِعيَّة الخُمور الطَّبِعيَّة الحُمور الطَّبِعيَّة الحلاوة هي خُمور، بينما خُمور اللَّبِكور هي محاليل كُحوليَّة وتدفع من جراء ذلك حقق الاستهلاك المُتوجِّبة على الكُحول كما يتم ذلك على الخُمور الرُّوجيَّة كما المُحلوة الطَّبِعيَّة . Spiritueux فلا تدفع حقوق الاستهلاك إلاً على فلا تدفع حقوق الاستهلاك إلاً على

الكُحول المُضاف إليها.

إنّ القُرّ مُوث Vermouths والمُشَهِّيات Apéritifsالخَمريَّة الأساس هي مشروبات يجب أن تحتوى أكثر من ٨٠٪ من خمر اللِّيكور، من مُسْطار عنب أو من خمر عادي عباره ١٠ درجات كُحوليَّة على الأقل. يمكن صنع هذه المُستحضرات من خُمور مُركَّزة عن طريق البَرْد أو الحرارة، ومُحَلَّات بمُسْطارات مركَّزة. ويمكن إضافة الزُّيوت الدُّهنيَّة إليها، والمُستخلَصات، وصنعات الموادّ السَّاتيَّة غير المؤذية، ويمكن تلوينها بالكرامل أو بالقِرْ مِز فقط. إنَّ هذه المنتوجات يجب أن يُضاف إليها مُسبقًا ٥ درجات على الأقل من كُحول الإضافة ويجب أن تكون درجتها الكُحوليَّة أدنى من ١٨ درجة.

«الخَشْر الفَوَار» Vin mousseux هو خمر يحتوي على غاز كربوني محلول خمر يحتوي على غاز كربوني محلول من جرّاء تخمير كُحوليّ ثانٍ يتمّ في وعاء مُقفل. يتمّ اكتساب الرَّغوة، وقفي الطَّبِقة الشُّمَّالِيَّة، بإضافة كمَيَّة محدَّدة من السُّكَاروز إلى التَّخمر المَمَّبًا في التَّخمر المَمَّبًا في ويتم اكتساب الرَّغوة في مناطق أخرى من السُّكاب الرَّغوة في مناطق أخرى من دون إضافة مادّة سُكريَّة غربة إلى المنت.

كذلك تُصنع "خمور فَوَارة فِي مَنابِدُ مُقْفلة" Vins mousseux en cuves closes يتكوَّن فيها الغاز الكَربونيّ من جرّ-

التَّخمُّر الكُحوليّ لكمَّيَّة مناسبة من السُكَّاروز أو من عصير العنب الذي يُضاف إلى الخمر. إنّ الخمر الذي يُصنّع هكذا وبكمَّيَّة كبيرة دُفعة واحدة، يُصنّع هرد أم يُقَثّن.

«الخصور الفَوّارة الخازِيّة؛ Vins المجافّة منها mousseux gazéifiés والمُسَكِّرة، هي خُمور تحصل بحلّ الخاز الكُربونيّ بواسطة الضّغط، في خُمور جافّة أو مُسكِّرة. وهي خمور أقل جودة لأنّ رغوتها سريعة الزُّوال، وغالبًا ما تكون مُضلِّرية وطعها أقلَ عذوية.

Crottle lichen (E) خَمِيْرُ آذَار Lichen de chêne (F) Astflechte (D)

Pseudevernia furfuracea (S)

الخُمير جنس Evernia من الحزاز نواعه نحو ٢٠ منشرة في جميع البلاد نحازة والمُعتلِلة. بعضها طبِّي وصباغيّ بعيش على جذوع وأغصان وفروع أشجار نستنديان والنَّتُوب والخَوج وسواها. شهره خمير آذار الذي قبل إنّه ينفع داء نتُقطة، وهو يركب الخوخ في المواقع برُطبة، ويُستعمل بكامله (المَشْرَة).

الخصائص والاستعمال - إنّ خصائص خمير آذار البلاجيَّة ليست مُستعمَلة في الطُّبّ المَنزليّ. ويعود ستعمال هذا النَّبات إلى المِصريَّين نَّذين كانوا يستخدمونه في تخمير عجين الخبر. ولم يزل استعماله شائمًا

حتى اليوم عند بعض الشّعوب العربيّة. يُستعمل خمير آذار في بعض مناطق الشّرق الأوسط لهدف غذائيّ، وخاصّة لصنع جيلاتين وأعلاف للحيوانات. خمير آذار نبات طبّيّ ولكنّة أكثر ما يُستعمدل في صناعة العطور ومستعمدان التجميل، أمّا خصائصه الطبّيّة فتتعلّق بخصائصه الطاردة للخمّي، والمُضادّة لحالات الإسهال وهي خصائص قد تفيد أيضًا ضعف وهي خصائص قد تفيد أيضًا ضعف المُعدة والأعداء وبعرد استعمال هذا

الهصريِّن الذين كانوا يضيفون منه عدَّة كُشْسَات إلى الأوعية التي تحتوي على العطور المُمدَّة لحفظ المومياءات، لكي تحافظ على عطرها لمدَّة أطول. فكان إذًا يُستخدَم باختصار لشبيت العطور.

الحزاز في صناعة التَّجميل إلى قُدامي

إنّ خمير آذار هو بالتّالي مصدر للشُهون والعطور الذَّكيَّة الرَّهيفة العَرْف التي تُستخرج منه على شكل زيوت تستعمل في مستحضرات التُجميل وفي صناعة أنواع خاصة من الصّابون. ويُلاحظ غِنى قَسْرة هذا الحزاز بعنصر يدعى أرْغوستيرول وهو الاسم العِلميّ للفيتامين D، وهو الذي يتحوّل إلى فيتامين D بتأثير الشُعاعات فوق البنفسجيَّة.

وتَبيَّن من جرّاء الأبحاث الحديثة التي أجريت على هذا النَّبات، وجود كمِّيَّة لا يُستهان بها من عنصرٍ مُرْدٍ فيه.

شعبيًّا يُسحَق حزاز السَّنديان أي خمير آذار أحيانًا ويستعمل كمسحوق ماصّ.

خ م ی

خ ن ش ٩١- خنشار أُنْثَى

Lady fern, Female polypody (E)
Fougère femelle, Polypode femelle (F)
Frauen farn, Waldstreifenfarn (D)

أرومة مُخضوضِرة وغليظة من فصيلة السُّرِّخَسِيَّات، تحمل أوراقًا في باقات تعلو من ٥٠ إلى ١٢٠سم. وهمي مرطاء، طويلة الإعقاق. عنق الورقة مُخضر اللُّون، في قسمه السُّفُكِيَّ أُوبار حرشفيَّة بنَّيَّة اللُّون، وريقاتها عديدة،

Athyrium ou Asplenium ou Polypodium

filix-femina (S)

مُتطاولة، سينانيَّة ومُزدوجة التَّقطيع الرَّيشيِّ إلى فصوص ريشيَّة؛ فُصيصات مُسنَّنة، حادَّة الأسنان، الصُرَّات مُتطاولة الشَّكل ومن ثبَّم مُستديرة.

الخصائص والاستعمال - كان ريزوم الخنشار الأنثى يُستعمل في الماضي بالشّنافس مع ريزوم الشَّرخس الذَّكر. وهناك سرخس «أنشى» آخر، يسمّى ديشار (اطلبه في المُعجَم الثالث ص٨٨) ولكنَّهما نوعان خاليان من التَّشاط الطَّبِّيَ العلاجي. وكان الدَّيشار مُسجَّلًا في دسرر أدوية ١٨١٨. د ري

5

٩٢- دِرُوِیْلَة ثُلَاثِیّة التَّفْلِیْق، دِرُویْلَة کَنَدِیّة (۱)

Dierville, Diervillée (F) Diervilla trifoliata, D. Canadensis, Lonicera, Tournefortii (S)

يتألف جنس ورويلة (") من حوالى درية شجيرات من فصيلة الخمّائيّات. أورائها مُعبلة، مُعتَابلة، مُعتَّقة الخمّائيَّات. أحيانًا، مُستَقة واحدة أو أخر إبطيّة الارتكاز على تقرُّمات جانبيَّة نصب قيمت الشّكل أو جَرَسيّ الشّكل الزيب قيميّ الشّكل أو جَرَسيّ الشّكل الأخرسيّ الشّكل الأخرسيّ الشّكل خماسيّ المحانبيين المحصوص؟ مُستناسِت المجانبيين خمس أسدية أقصر من التّاج، الشّمرة جَرس سيفتح بمصراعين. بذور عديدة، مُؤاني، مُؤتَّعة، ما وأني، مُؤتَّعة،

الدَّرْوِيلَة الثَّلاثِيَّة الثَّفليق تعلو نحو ١٥٠ سم، أوراقها بيضيَّة الشَّكل، نصلها مالس البشرة. أزهارها صفرا، اللُّون تبرز من تقرز إلى أيلول.

(٢) التُسمة لادوارد غالب.

الخصائص - كان يُنصح بسوق الدِّرُويْلَة كدواء مُضادً للسِّفلِس.

ملاحظة - المؤلّفون الأمير كيُّون، ومن بينهم Rehder، يفهمون باسم ومن يأله الأنواع الأميركيّة المصدر فقط؛ ويفهمون باسم Weigelia أنواع آسيا الشماليّة الشَّرفيّة، وهم يفرّقونها بالصَّفات الثالة،

دِرُوِيْلَة: زهرة ثنائيَّة الشَّفة، لونها صفر.

وَايْجَيْليَة^(١): زهرة شبه منتظمة، بيضاء، ورديَّة أو قِرْمِزيَّة، وأكبَر.

مَحِلَّانَ عَجِلَانَ وَنَّرَ، دَرِيْسِ مَحِلَانَ وَاللهِ مَاللهِ كَاللهِ كَاللهُ اللهُ ال

شُجيرة من فصيلة المَّقُولِيَّات تعلو من ٣ إلى ٤ أمتار. أوراقُها زاهبة اللَّون الأخضر، أزهارها بيضاء يعلوها مُواج وَردي. قُسُورها تأتي من باتاتُحونية لم تعد تصل إلى أوروبا لأنها غالبًا ما تُمَتَّبُدُل بقشرة «شجرة القرفة القُويَة اللَّحاء» Cinnamodendron corticosum اللَّحاء تعلقه ها وبناؤها تمامًا. التي يختلف مظهرها وبناؤها تمامًا.

⁽١) التَّسمينان للمؤلِّف.

⁽١) التَّسمة للمؤلِّف.

د ف ن

أحمر الذاخل، يفصلها عادة خطّ ظاهر جدًّا؛ رائحتها هي رائحة الحَبَق والثُلْقُل معًا؛ على وجهها، هنا وهناك، بقع إهللجئة.

المُرَكِّبات - زيت دُهنيّ، راتِنج.

الخصائص - تشتهر القشور أنّها مُبَوِّلة ومُضادَّة لداء الحَفْر. وهي قليلة الاستعمال. تدخل في تركيبة خَمْر المُحبَّة المُبوِّل (دستور ١٩٠٨).

ملاحظة - إِنَّ قشرة شجرة تدعى Malambo «مالْمُبُو» تتقارب منها جدًا بمواصفاتها الفيزيائيَّة والمُفضويَّة المُخصَّى البلاجيَّة، وهي قشرة طاردة للحُمَّى مصدرها كولوميا.

Daphne (E) دُنُنَهُ - ۹ ٤ Daphnés (F) Daphne (S)

تشير الفَرْماكُوبيات المختلفة إلى عِدَّة أنواع طبَيَّة من الدَّفنة:

دَفْنَة لاحِفَة، مَثْنَان

Gnidium, Spurge flax (E) Garou, Daphné gnidium (F) Rispenblütiger seidelbast (D) Daphne gnidium (S)

ثمار هذا النَّوع كانت تشتهر في الماضي باسم Coccognidium.

Mezereon, Dwarf laurel (E) Mézéréon, Daphné mézéréon (F) Echter seidelbast (D) Daphne mezereum (S)

شُجِيرة حُرجيَّة تُرزَع في الحدائق حيث تعطي في أوائل الرَّبِيع أزهارًا حمراء اللَّون، جميلة جدًّا وعدية الرَّائحة؛ ومن ثمّ بعد ذلك، وحوالى أواسط الصَّيف، تعطي عِنبِيّات خضراء في أوّل الأمر، ومن ثمّ قِرْمزِيَّة اللَّون الأحمر الجميل، فسوداء في النَّهاية ويجم الكِشْيشة.

أوراقها لا تبرز إلا بعد الأزهار، وهذا ما يفرقها عن التثنان، التي تختلف عنها، بالإضافة إلى ذلك، بازهارها المُنفوديَّة التَّجميع، غير اللاطئة، وبأوراقها الخَطِّةُ السَّنَائِيَّة، وغير البيشيّة السَّنائِة، وأخيرًا بعنيًّاتها الأصغر حجمًا، في هذا التُوع أو ذلك، تحتوي البزور على ٣٠ إلى ٣٧ بالمئة من زيت دَسِم ليس له أيّ

دَفْنَة عُوْد الغار

Dwarf bay, Spurge laurel (E) Lauréole, Daphné lauréole (F) Lorbeerseidelbast (D) Daphne laureola (S)

عِنَبِيّات هذا النَّوع سوداء اللُّون.

الكستناء، ويعطي، بحرارة مرتفعة، دني وفي وعاء مقفل، مُتَصَعَّدًا بِلَّوْرِيًّا Sublimé يُدعه أَمْمَلَّمِهُارُهُونَا الذي

وفي وعنه معقل، منصعدا ينوويا Sublime يُدعى أَمْبَلِّيقَارُونُ^(دُ) الذي يحصل أيضًا عن طريق التّقطير الجافّ يحصل أيضًا عن طريق التّقطير الجافّ لمعظم الموادّ الرّآتنجيَّة في فصيلة الخُمّات (Wenger).

إنّ كل تلك القشور يمكنها أن تُشتِدل بعضها ببعض ومن دون أن يؤدِّي ذلك أضرار كبيرة أو نتائج خَطِرة. ومع ذلك، تجدر الإشارة إلى أنّ قشرة دُفَّة عود الغار هي أقل فعاليَّة من قشرة دُفَّة المأزيون. هذا، المُثَنّان ومن قشرة المأزيون. هذا، البيميِّليا على أنّها توجد في الأسواق التيمييِّليا على أنّها توجد في الأسواق التجمييُّل على أنّها توجد في الأسواق يمكنها أن تعطي قشورًا نظرًا لصغر يمكنها أن تعطي قشورًا نظرًا لصغر

كما وأنّ أكثر ما استعمل في فرنسا هي قشرة المَثْنَان؛ وفي ألمانيا قشرة المازريون؛ أمّا في إنكلترة فاستعملت الواحدة كما الأخرى على السَّواء.

المواصفات - تكون قشرة المُثنّان، ومخازن المُثنّان، ومخازن الأدوية، طويلة بمقدار ٣٢ إلى ١٥ سم، مُلتَّفَة الأطراف، مُسطَّحة القسم الوسطيّ، تعرض من ٢ إلى ٣سم، مُتصلَّبة جداً، يَبْنَيَّة اللَّون الأصفر من مُتصلَّبة جداً، يَبْنَيَّة اللَّون الأصفر من الذاخل، بِنَيَّة اللَّون الأصفر من الذاخل، بِنَيَّة اللَّون الأحمر ومالِسة من الذاخل، طعمها قليل البروز في البداية، الليوز في البداية،

Thymelaea (E) Thymélée (F) Daphne thymelaea (S)

الدَّقْنَات هي جَنْبات أو جُنَبات من فصيلة المازَّرْبُونِيَّات التي تنبت في كاقة أنحاء أوروبًا، وخاصَّة في جبال الالب في سويسرًا، وجبال لُبنان؛ وهي أنواع فريدة بتصلَّف أليَّاف تَجْبها.

أقسامها، الحامزة بمجملها، تُتمتُّع بالخصائص الطِّبِّيَّة ذاتها تقريبًا؛ أوراقها مُسهِّلة قويَّة، عِنْبيّاتها التي تكون من ٥ إلى ١٥ هي كذلك مُسهَّلة قويَّة؛ ولكن ما يهمُّنا منها على الأكثر هي قشورها؛ نفصل القشور عن الأغصان والفروع التي تُقطع في الرَّبيع أو الخريف. وهي تحتوي، بين ما تحتوي من مواد، وحسب تحليل Gmelin et Baer، على سُكِّر، شمع، حامض تُفّاحيّ، مادّة مُلوَّنة صفراء، هيتروسيد: دَفْنايَيْن^(٢) أو دَفْنِيْنِ^(٢)، وهو مُتَجازي الأسْقُولِيْن، وعلى راتِنج حامِز جدًّا: مازارايَيْن (٧ إلى ٨ بالمثة). وتَدين أنواع الدُّفْنَة إلى هذه المادَّة الأخيرة بخصائصها المُنفِّطة، وعلى الأرجح كذلك على الخاصَّة التي تجعلها لا تُستعمَل في أيّ شيء سوى كدواء منفّط Epispastique .

الدَّفْيِيْن يمكنه أن ينشطر إلى غلوكوز وإلى دَفْنَاتِين أوكْسِي كُوْمَارِيني^(٢) مُنجازي الـ أَشْقُولِيْن الموجود في

⁽١) التُّسمية للمؤلِّف.

⁽٢) السُّمية للمؤلِّف.

⁽١) التَّسمية للمؤلِّف.

د ف ن

ومن ثمّ يصبح ذو حُموزة كبيرة. تصل القشرة مُثنِيّة على ذاتها، وجهها الدّاخلي إلى الخارج ومُرتَّبة في حُزمات ورَبّطات صغيرة.

الإنجليز يفضّلون قشرة الجذر على قشرة الجذع وعلى قشرة الأغصان. وبإمكان الماء، ولكن على الأخصّ الكُحول والأثير والمواة اللمنيَّة، أن تُشْخَر من جوهم المَثَنَّان الفعّال.

الخصائص والاستعمال - في بعض الأرياف الأوروبية، لم تزل قشرة الثينان، تُستعمل حتى اليوم، كدواء منفظ. ولاستعمالها في هذا المجال، منفظ. ولاستعمالها في هذا المجال، وتُنتع بالماء والخلّ لملة ساعة، ومن وجهها الخارجيّ إذا نزعا عنها قشرتها الخارجيّ إذا نزعا عنها قشرتها المؤتمة المبنّية الملون، ويُنجّها لمدة قدر بطاء بواسطة شريط أو ربطة.

المَثْنَانُ مُهِيَّجة، مُسهَّلة وَوَقَه، مُولّة، وُولُدَةً للمرق الغزير، ويكون ذلك حسب المقادير المُستعمَّلة. وهي سَمّ بمقادير قوية. من الذاخل استعملت المَثْنَان في فرنسا، ولكن قليلاً جدًّا، في معالجة الرُّمْويِّ البِيْنَوِيِّ أي السِّفْلِس البِيْنَوِيِّ أي السِّفْلِس البِيْنَوِيُ شكل نقيع أو نقاعة بنسبة ٥ بالألف، أو على شكل شراب سُكريّ. ويدخل المُثْنَان في تحضير بعض الرَّمورات المرتجة.

جرعة مسحوق المَثْنَان من ٠,٠٥ إلى مفتاح التَّعرُّف إليها:

بر، غ، ولكنَّه أكثر ما يستعمل كدواء مُنفَّط وذلك بهدف وقاية النَّنفُطات وصيانتها. ولهذا الغرض يستعمل على شكل مراهم، أو تَفْتَة، أو أوراق، أو على شكل كُرتات للمَيْسَم Pois de معلى شكل كُرتات للمَيْسَم cautères مائيّ، وكُحوليّ، وأثيريّ.

هناك نوع آخر من الدَّفْنَة:

Silver leaved daphne (E) دَفْنَة قَائِلَة ، كُرُد Tartonraire, Herbe terrible (F) Tartonraire (D)

Thymelaea tartonraira (S)

تُعرف الدُّفَة القاتلة بالأسماء الفرنسيَّة السَّائسة السَّائسة السَّائسة السَّائسة السَّائسة السَّائسة السَّائسة المَّائلة وَيَّا: يبدو أَنَّ قَسْرته تَستُّع إِنِمًا بخصائص مُنقَطة كخصائص المُنقَان؛ ولقد السَّخدمت لتحضير من المَنْئان. إنَّ هذه الدُّلقة المُحضَر من المَنْئان. إنَّ هذه الدُّلقة تتبت على أطراف البحر المتوسِّط، تتبت على أطراف البحر المتوسِّط، تحتوي على الأرجع على الدُّفينيْن (Hicia).

دَقْنَات لَبُنان - ثلاثة دفنات، نذكرها بهدف اللَّفْت إليها تجنَّبًا للمخاطر التي قد تتسبَّب عن استعمالها الكَيْفِيّ، وهي المخاطر التي ذُكرت في سياق دراسة الدُّقْنَة بشكل عامّ، خصوصًا وأثنا لا نملك المعطيات العِلميَّة اللَّزرة عن هذه الأنواع، لذلك، نعطي باقتضاب مفتاح التَّمَوُّف إليها:

Essence de lavande (F)

يُستخرج بالتَّقطير البخاريّ من رؤوس الخُزامي المزهرة Lavandula vera وهو دهن يحتوي على ٣٥ إلى ٥٥ بالمئة من وزنه أستات اللَّنال!.

العواصفات - سائل خفيف اللّون الأخضر، مائع جدًا، رائحته قويّة، طعمه حامز وقليل المرارة، كافته تبلغ عالم ، ٨٩٤، إلى ٨٩٤، عند + ٢٠سغ، قابل لللّوبان بكلّ النّسب في تُحول ٩٥ والرّبوت النّسمة، وفي الأثير، والرّبوت النّسمة، كبريتور الفحم، ويعطي محلولًا صافيًا مع عرات حجمه كحول ٢٠ درجة. مع ٣ مرّات حجمه كحول ٢٠ درجة فلينالول المحرّة، وُبُدات اللّبناليل، وقد لوحظ فيه، إضافة إلى ذلك، المُناليل المُرّة، وُبُدات اللّبناليل، وقد لوحل المثير، وأبدات اللّبناليل، لأفلالول المثير، أبدات اللّبناليل، لأفلالول المثير، الشير الله أُمْبَلّيفارُون واللـ لافلالول المثير، أثير الله أُمْبَلّيفارُون والله للمُدَّر، والمُناليل، المُنْدُلول المثيليكي،

زيت الخُزامى الدُّهنتي يحصل من سَحْب الرّؤوس المزهرة البخاري، المقطوعة غضَّة من النَّوع Lavandula angustifolia. إنّ هذا الزَّيت هو سائل متحرَّك، صاف، فاتح اللُّون الأخضر، رائحته معيّزة، مُستحيَّة وغير مُكوفرة.

الخصائص والاستعمال - مُضادَ للعَدُوى، مُضادَ للشَّقِقة، مُضادَ للتَّسُيَّح (يُنقص التَّوتُرُ)، طارد للدُّود، يسهَّل ويُحدِث الطَّمْث. يُستعمَل في بَلْسَم أوراق بيضاويَّة مُثقلِّة سِنائيَّة، مُؤوَّات الفاعدة، مَرطه، تعرض من ١,٥ إلى ٢-سم. أزهار متأخِّرة في الصَّيف، صغيرة القدّ، مصغرَّة اللَّون الأبيض. عِئيَّة سوداء في تشريز الثاني.

Lebanese daphne (E) دُفْنَهُ لُبِثَانِ (۱) Daphné du Liban (F) Daphne libanotica Mout. (S)

أوراق لا يتخطى عرضها السم الواحد، غير مرطاء تمامًا، أزهار أكبر، جِنَّدة البروز اعتبارًا من الرَّبِيع. أوراق خَمْليَّة الصَّفحتين، أزهار بيضاء، جُنِية صغيرة ليغيَّة القاعدة، بيضاء، جُنية صغيرة ليغيَّة القاعدة،

دَفْنَة زَيْتُونِيَّة، زَيْتُون البَرّ

Daphné-olivier (F) Daphne oleoides schreb. (S)

أوراق أكبر، دائمًا مرطاه الصَّفحة العُليا، حريريَّة الصَّفحة السُّفلي المُبيَضَة. جُنيبة تبلغ المتر. زهرتها وَرْدِيَّة. عِنْبَة حمراء.

دَفْنَة زَنْتُه نِنَّة الْهَرَق(١)

Daphné à feuilles d'olivier (F) Daphne oleifolia Lam. (S)

⁽١) كا التسمات للمولّف ما عدا اللاتسّة.

د هـ ن

ترائثيل (كودكس ١٩٤٩)، لَزْقة ثِيغُو، لَزْقة الذَّرَاح المُخفَّفَة، دواء منفَّط (كودكس ١٩٣٩). ومن الخارج كدواء مقوِّ حَالَ مُنشَط على شكل كُحُولة بنسبة ٢ بالمئة، في تُشسِد وقَوْك. وهو أكثر ما يُستهلك في صناعة العطور.

۹۹ - دُهْن سَاسَفْرَاس، دهن سَاصَفْرا (Essence de sassafras (F)

دُهن يُستخرج من جذور السَّاسَفُراس Sassafras officinalis . بالتُقطير البخاريّ، وهو نبات من فصيلة الغَارِيَّات وحيد الجنس والنوع . يبلغ إنتاج قشرة الجذر من ٦ إلى ٩ بالمئة، وإنتاج الخشب واحد بالمئة .

المواصفات - سائل أصفر، أو مصفرً اللَّون الأحمر، كنافته عند ١٥ سغ تكون من ١,٠٧٠ إلى ١,٠٧٠. يعطي محلولًا صافيًا في حجمين كحول ٩٠ درجة. إذا مزجنا ٥ نقاط من دُهن السَّاصَفْرا مع ٥ نقاط حايض نيتريك مَخزَنيَ، فإنَّ المزيج الحاصل يعطي محلولًا أحمر اللُّون عندما يبرد.

يحتوي دُهن السّاصَفْرا على ٨٠ بالمئة من السَّافُرول المُرْفَق بالكافور العاديّ، وبالفَّلْندرايين وبالأوجينول.

الاستعمال - پَپْتُون يوديّ (مُيَوَّد). دُهن مُعرَّق مُخدِّر ومُضادّ للرّوماتيزم؛ يستخرج منه السَّافُرول.

۹۷- دُهْن نَدَى البَحْر، دُهْن إكْليل الجَبَل (Essence de romarin (F

دُهن يستخرج بالتَّفطير البخاريّ من رووس ندى البحر المزهرة Rosmarinus . وروس ندى البحر المزهرة Officinalis . وهو سائل عديم اللَّون أو خفيف اللَّون الأصفر، عذب الرّائحة المحكوفَرة، تراوح كثافته بين ١٨٩٣ إلى ١٩٣٠، عند + ٢٠صغ .

دهن ندى البحر يجب أن ينخل من دون أن يعتكر في نصف حجمه كحول 90 درجة وفي ٨ مَرّات حجمه كحول ٨٠ درجة (كودكس ١٩٦٥). يحتوي من ١١ إلى ١٥ بالمئة من البُورنيُول، أستيرات البُورنيُول (أسيتات ٥ بالمئة). كافورات يمين وشيمال ٤ إلى ٥ بالمئة، يينتان، ٨٠ بالمئة، وينتنان وسينايول.

الخصائص - مُخْيل ومُصَرَّع، وهو دهن مُنشَط على شكل كحولة تستعمل في لُوسيونات. مُنشَط عام ويْكُويّ، مُطهِّر كَبِديّ ومَرَاريّ، يُحدِث الطَّمُث. (الاحدال التَّادُ اللَّهُ الللَّهُ اللَّهُ اللْمُعِلِّ اللْمُولِيَّ اللْمُعِلِّ اللْمُعِلِي اللْمُعِلِّ اللْمُعِلَّ اللْمُعِلِي اللْمُعِلِمُ الللْمُولِلْمُلْعِلْمُولُولُولُولُولُولُولُ اللْم

الاستعمال - بَلْسَم أُوپُودَلْدُوش Opodeldoch، بَلْسَم ترانُكيل (كودكس ۱۹٤۹).

۹۸ - دُهْن نِيَاوْلي مُكَرَّر، دُهْن بَلْقَاء مُكَرَّر Essence de niaouli purifiée (F)

المواصفات - سائل عديم اللّون. متعادل، كثافته ١٩١٠، إلى ١٠,٩٣٤. يحتوي على ٤٠ إلى ٦٥ بالمئة من ٩٩- دواء الورد الأُحمر العسليّ، عسل مُورَّد

د و ا

Mellite de rose rouge, Miel rosat, Rhodomel (F)

ورد أحمر مجفَّف حديثًا ومسحوق

إنّ الكحول الحاصل من تقطير هذا اللّواه يُسجِّل ٧٠ درجة، ويكون عطريًّا خفيفًا ويمكن استعماله في عمليَّة أخرى بعد إعادته إلى ٥٠ درجة كحوليّة بواسطة الماه.

دواء الورد الأحمر العَسَلَيّ سائل شرابيّ، أحمر اللَّون، رانحته رائحة الورد، لا يتماسك إلى مُجَمَّدة عندما تُحمَّضه بواسطة حابض سولفوريك مُخْرَنيّ.

إِنَّ الدُّواء العسليّ المُحضَّر هكذا يكون فرمبوازِيّ اللُّون، يتماسك في مُجمَّدة شَفَّافة إِذَا أَضفنا إليه كثيَّة صغيرة من شُفَّافة إِذَا أَضفنا إليه كثيَّة صغيرة مس مُورَّد إلى ٤ تفاط حابض سولفوريك). إِنَّ هذا التَّغيير مردُّه إلى وجود بَكَّنات بحلَّلها الحابض السَولفوريك محرَّرًا بحلَّلها الحابض السَولفوريك محرِّرًا بدلك الحابض السَولفوريك محرِّرًا سينايول أو أوكاليتول، ١٠ بالمئة بينان يمين، ٥ بالمئة تَرْبينايول (مُياسِر)، وكذلك على القليل من السِتْران؛ العنصران الأخيران يُكسِبان الدُّهن عطره المُستحت.

الدُّمن لا يذوب بالماء، يذوب بكلّ النُّمن في الكحول وفي الزُّيوت النَّباتِة، يعطي محلولًا صاقبًا مع حجمه النَّباتِة، يعطي محلولًا صاقبًا مع حجمه كحول ٨٠ درجة و٣ مزّات حجمه كحول ٧٠ درجة. النِّناج المُخْزَنيِّ يجب أن يحتوي على ٤٥ بالمئة كحد أدنى من الأوكاليتول.

الخصائص والاستعمال - يستعمل المخصائص والاستعمال البواية البواية بجرعات من غرام إلى ثلاث غرامات من مرامات من مراهم. يُعطَى كذلك على شكل علي شكل معاجين، شرابات سُكُريَّة، استنشاقات من تخويلديّة (محاليل زيئيَّة بنسبة ٢ وحِقْن تَحْوِيلديّة (محاليل زيئيَّة بنسبة ٢ المحدود)، وماليم اللي ١٠ أو ٢٠ بالمنة). كذلك يستعمل على شكل مراهم.

ملاحظة - غُوْنَتُول (اسم مُشتق من مَحلة غُوْمَن (Gome)، في كليدونيا الجديدة) هو دُهن النياولي المُكَوَّر المُنظَف من الْمُهِيلالة المهيِّجة. إنّ هذا السم يشكل ماركة مُسجَّلة ولا يمكن استعماله إلّا من قِبل مالكه أو بإذنه.

د ي ج

إنّ نتاج دستور الأدوية المُحضَّر منذ العام ١٩٠٨ من كحول ٥٠ درجة، لا يعطى هذا التّفاعل.

دواء الورد العسليّ يُستعمل كدواء قابض، إمّا نقيًّا، لمَسْح قُلاع الفّم، وإمّا بالاشتراك مع هيدرولات، وأملاح، إلخ. في غرورات ضدّ آلام المخدة،

يدخل في تحضير المَروخ المُبَوِّرَت Boraté وفي غرور بورات الصّوديوم. وكان العسل المُورَّد المُصرِّف يُحضَّر بواسطة عصير الورد الباهت (الجوري).

ان أَرْجُوالِيَّةُ أَرْجُوالِيَّةُ Finger flower, Bloody finger (E) Digitale pourprée, Grande digitale (F) Fingerhut (D) Digitalis purpurea (S)

ذكر كلَّ من فان مَلْمُنْت، بُو وَاقِي زَاف، وهالَّر أن الدَّيجيتال هي دواء علاجيّ ضِد الشَّلْعَة أي داه المِقْدة الخَنَازيريَّة، وأنَّها سَمَ أيضًا؛ وكان روبير السَّنّ، نحو العام ١٧٦٠، أوّل من لفت الانتباه حقيقة إلى هذا النبات الدُّوا، ولكنَّ الطَّبِب الإنكليزيَّ وِينَّرِيْغ الدُّوا، ولكنَّ الطَّبِب الإنكليزيَّ وِينَّرِيْغ المُحالِقة المختلفة hydragogue (بَوُل، وتَعَرِّق، إسهال) إلا حوالى العام ١٧٥٧، وتَعَرِّف كُولَّن فيما بعد على تأثيرها وتَعرَف كُولَّن فيما بعد على تأثيرها الطُلبي. فوشيوس فرض عليها الاسم الذي تحمله حتى اليوم، نحو العام الذي تحمله حتى اليوم، نحو العام الذي تحمله حتى اليوم، نحو العام

المتَصَبِّع، ونَسَب إليها خصائص مُطْمِثة ومُبوِّلة.

تُعتبر الأوراق بشكل عام على أنها القسم الأفكر؛ إلّا أنّ بعض المولّفين أظهر أنّ الأزهار وخاصّة البزور هي أفعل من الأوراق؛ وسوف نرى لاحظً أن مُركِّبات البزور الكيميائيّة هي، أقلًه جزئيًا، مختلفة عن مُركِّبات الأوراق.

تتمثّل ورقة الدّيجيتال الأرجوانية يورقة Digitalis purpurea المُجفَّفة. وهي تحتوي على ٣,٣ بالمئة كحد أدنى من الهيتروسيندات الـ Cardénoliques المحسوبة بالديجيتوكُمييْن بالنَّسة للنُبات المُحقَّف.

مواصفات الورقة - لورقة الدّيجيتال الأرجوانيّة رائحة مميّزة خفيفة جدًّا وطعم مرّ. وهي ورقة بسيطة، هَشّة، قَصُومَة، تكون مُكسّرة في الغالب. صفحتها العليا خضراء اللُّون والسُّفلي مُرمدة اللُّون الأخضر. يبلغ طولها حوالي ١٠ إلى ٤٠سم وعرضها ٤ إلى ١٥ سم، نصلها مُلتصِق بالسّاق، بيضويّ إلى بيضوى الشَّكل المستطيل، رأسها شبه حادً، حافتها غير منتظمة التَّفريض أو مُحَزِّزة مسنَّنة، عنقها المُجنَّح يتراوح طوله بين رُبع نصل الورقة وطولها الكامل، تعريقها ريشي، عروقها الجانبيَّة بارزة خاصَّة على الصَّفحة السُّفلي حيث تُشكِّل زاوية من حوالي ٤٥ درجة مع العرق الرَّئيسي، ومتواصلة متشابكة نحو الحافة؛ ينتهي

كل عرق صغير عند كلّ سِنِّ من حاقة الورق وتمتد العروق الشُفلى على طول العنق العبيا خشنة العنيا خشنة المليا خشنة الملمس وزغبة؛ الشُفحة الشُفلى زغبة جدًّا وتكتسبي بشبكة من العروق الصَّغمة الدارة.

الجمع والحفظ - يجب جمع أوراق الدّيجيتال عن نبات برّي ونام في أماكن جافّه، خلال السُنة الثّانية من دُورة الثّبات وعندما يكون على أهبة الازهرار (اتّفاق دُولِي).

الأوراق يجب أن تُجقّف في حرارة مُنخفِضة، وأن لا تتعدّى ٥٠ سغ. ويجب حفظها في مكان جافّ، في وعاء مقفل وبمعزل عن الشّوء، وتجديدها كلّ سنة. إلّا أنّه يمكن للأوراق أن تحتفظ بنشاطها وفعاليُّتها طوال عدّة سنوات، وذلك بعد تشبتها بواسطة بخار الكحول داخل المُعتَّم Autoclave.

دیجیتوکسوسید، دیجیتوکسین Digitaline cristallisée, Digitoxoside, Digitoxine, Digitaline de Nativelle (F) Digitalinum cristallisatum (S)

 $C_{41} H_{64} O_{13} = 764,50 \text{ (Codex 1937)}$

لم يزل الديجيتالين المُتبلِّر مذكورًا في كودكس ١٩٦٥، الذي يوضح أنَّ الموضوع يتعلَّق بواحد من جواهر الدَّيجيتال المَخْرَنيَّة الفَقالة. المادّة المُخرَنيَّة هي الديجيتالين اللَّرمائق.

ونُشر في ذلك الكودكس عينه، وفي الإصدار العاشر للفرماكوبيا الفرنسيَّة، مقال بعنوان ديجيتوكسوسيد أو ديجيتوكسين.

د ي ج

التيجيتالين المنبلّر محدَّد وفقًا لطريقة استخراجه، التي وضعها ناتيقُل قيد التُطبيق ونُشرت في كودكس ١٨٨٤ بالإضافة إلى تقنيّات التُنقية، التيجيتالين المتبلّر هو النُتاج الكيميائي ذاته كالتيجيتوكسوسيا، ولكنّ مواصفاته وتجاربه تختلف قلبلًا كما يمكن التأكّد من ذلك بالاطلاع على ما جاء عن المأتين المذكورتين في مقالي كودكس المأتين المذكورتين في مقالي كودكس

المواصفات - يكون الدّيجيتالين، وحسب طبيعة الحال الذي تَبَلُر فيه، مُمَيَّهَا أو لامائيًّا: في مزيج من كلوروفروم وكحول مَتيليك يركّد على شكل صُفَيِّجات مستطيلة لامائيّة؛ في كحول ٥٨* غال يعطي بلورات صُفَيَّجِة الشَّكِل، لولويَّة المظهر، تحتوي على ذرّات ماه ٥٠٤/١٥ (١٣,٣٩) بالمنة). التّاج ذرّات ماه ١٤٠٥ (الدّيجيتالين المعتبلُر المنتبلُر المنتبُر المنتبلُر المنتبُر المنتبلُر ال

يدو الديجيتالين اللامائي على شكل بلورات بجهريَّة بصَفْيدات مستطيلة، عديمة الرائحة، مسحوقها يهيِّج الغشاء المُخاطيّ الأنفيّ ويُحدِث المَعْلس. طعمها كثيف المرارة. نقطة انصهارها تقارب من ٧٢٠ سغ.

الدّيجيتالين المَخزَنيّ هو تقريبًا غير

د ي ج

قابل للدُّوبان بالماء، يذوب في ٢٠ جزءًا من الكلوروفورم البَنْجِيّ، ٣٨٠ جزءًا أستات الأتيل، ١٠٠٠ جزء بنزان غالٍه؛ وهو عند ١٥° سغ يذوب في ٨٠ جزءًا ٢٠٠٠. وهو ضعيف اللُّوبان في الزّيوت بلاً وهو ضعيف اللُّوبان في الزّيوت النَّسِمة. اللَّيجيتالين اللَّمائيّ هو نوعًا ما سهل اللَّوبان بالكلوروفورم، حسب عاصله النَّوبان بالكلوروفورم، حسب بعض الأحيان ٢٤ أو ٨٤ ساعة.

الذّيجيتالين هو مُيّامِن. تفاعله مع دوّار المحلول متعادل. الحايض HCl الكورهيدري يعطي معه مُذَابَة تكون عديمة اللّون على البارد ولكنّها تتلوَّن بالأخضر عند تسخينها على مهل. الحايض السولفوريك SO₄H₂ المُركَز يحلّ الذّيجيتالين مع تلوينه بالأخضر السُودَد.

سامّ. - جدول .Toxique - Tableau A

المقادير - بسبب تَغَيِّريّة وتَخَوَّلِيّة مضمونها بالجوهر الفقال، يتُجه المَيْل استبدال مُستحضرات الدِّيجيتالين المعتبر اللَّيجيتالين المعتبر اللَّذية والذي يُعطى إلما معدار الأوية والذي يُعطى إلما مقدار المذرام واحدا، وإمّا بحُبِيّبات /١ (واحد من عشرة من الملقرام)، وإمّا في حُمِّن تَحْجِلْديّة (محاليل زيتية وإلى في حُمَّن تَحْجِلْديّة (محاليل زيتية إلى ١٠٠٠ جزء أو بنسبة جزء إلى ١٠٠٠ جزء أو بنسبة جزء الى ١٠٠٠ جزء أو بنسبة جزء الى ١٠٠٠ جزء أو بنسبة جزء الما المنقرام من الدّيجيتالين).

ولأن الديجينالين هو مهيّج جدًّا، فإنّ جِقْنه، خاصّة في محلول مائيّ، يُمكِنها إن تُحدِث عُجّرِيّات مولمة. شكل الخُبِّيبات لا يُنصح به إلّا قليلًا بسبب عمل الديجيتالين المهيِّج للغشاء المُخاطيّ في المَهدة والأمعا.

يتمثّل ديجيتالين ناتيثُقل في أقراص من ١,٠ ملغ، أشُبُولات من ٢,٠ ملغ لكلّ ملل واحد، ومحلول بنسبة واحد بالألف الذي تساوي كلّ ٥ نقاط منه مفغوطة واحدة.

إنّ استعمالات الدّيجيتالين العِلاجيَّة هي مقتصرة جدًّا اليوم. والواقع هو أنَّنا نمثلك الآن مجموعة من الغلوكوسيدات الدّيجيتالكِيَّة التي تحصل من «ديجيتال صُوْفي» أي القِمعيّة الصّوفيّة Digitalis والني تُعتبر أقل خطرًا للمعالجة، وأكثر تَنوُّعًا في خصائصها الطَّتَّة.

طريقة الاستعمال - إنّ المُذَابَة المُختَرة بنسبة جزء من ألف من الدُّبحيتالين المُتبلِّر المذكور في دستور الأدية تتألف وتعير بطريقة أن تكون خمسون نقطة منها تساوي غرامًا واحدًا من المُذابة، يساوي بدوره ملغ واحدًا من الدّيجيتالين. تُعطى المُذابة عمومً بثلاث طرق مختلفة (للبالغين):

١- بطريقة الجرعة الضَّخمة من ٥٠ نقطة تساوي حوالى ملغ واحدًا من الديجيتالين لكل ٢٤ ساعة (تؤخذ الجرعة على دفعة أو دفعتين خلال

النهار). إنّ هذه الجرعة يجب أن لا تُكرَّر في الأيّام التي تليها؛ بسبب تأثيرات الدّيجيتالين السّامة الجَمْعِيَّة الضَّمَّيَّة، فإنّ جرعة من ملغ واحد لا يمكن أن تُعطى، بالواقع، سوى مرّة واحدة لكلّ فترة من ٣ أسابيع أو من ١٥ يومًا كحد أقصى، وتحت إشراف طبيّ دقيق ومُلْزِم. إنّ هذه الجرعة الضَّخمة تُعطى في حال استرخاه الشَّلب : Asystolie (جرعة أسسُّوليكيّة () ومبوّلة).

٢- بطريقة الجرعة الخفيفة أو المُسكنة، تُعطى لمحاربة الخفقان، الشُعِيَّح الطَّبِيِّ، الرُّلَة أي عسر التَّنفُس التَّاتِح عن الانكماش أو التُقلَّص أو الضَّيِّق التَّاجِيَّ من محلول الواحد بالألف لمدة ٥ أيل متالية، أي نصف ملغرام إلى ملغرام واحد من الدَيجيتالين في ٥ أيام؛ بعد لذلك يجب تعليق المعالجة لمدة ٥ ما على الأقل.

٣- بطريقة الجرعة الخفيفة جداً، أو جرعة صيانة قليبة معونية: ٣ أو ٤ نقاط كل يوم ولمداة أسابيع وحتى لمدة شهور؛ إن كثية الذيجيتانين الممطاة كل يم على هذا النحو هي خفيفة لدرجة لا يمكن معها حصول الثراكم والتجميع.

د ي ج

يوم على هذا النحو هي خفيفة لدرجة لا يمكن معها حصول التُراكُم والتُجميع. للأولاد اعتبارًا من ٥ سنوات، من ٥ إلى ١٥ نقطة، حسب العمر، وفي جرعة واحدة (جرعة ضخمة) أو خلال ٤ إلى ٥ أيّام (جرعة خفيفة).

الأولاد - مواليد جُدد: نقطة واحدة من محلول الواحد بالألف في اليوم ولمدة أسبوع.

 دون ٣ سنوات: نقطتان في اليوم لمدَّة أسبوع.

سام. جدول . Toxique - Tableau A

تَضَادُّ الاسْتِطْبابِ - سُداد نسيج القَلْب الـعَـضَــلــيّ Infarctus du myocarde، ومعالجة النَبَضَات البطيئة باستمرار.



۱۰۲ - ذُرَّاحِیْن، کَنْتَارِیدیْن، لامائِيّ ذُرَاحِیْك (۱)

Cantharidine, Anhydride cantharique (F) $C_{10} H_{12} O_4 = 196,09.$

يحدَّد كودكس ١٨٨٤ طريقة تحضير الذُرَّاحِيْن كما يلي:

نستَنْرِف مسحوق الدُّرَاح بواسطة الكلوروفورم، الذي يحلّ الدُّرَاجين والمواد الدُُّمِينَة. نُعَطِّ الكلّ في حمّام مريم لانتزاع الكلوروفورم وإخراجه؛ ومن شمّ نحالج المُستخلَص الكلوروفورمي بواسطة سولفات الكلوروف التي تستولي على الموادَّ من دون انتزاع الدُّرَاجين. ومن ثمّ نحلَ الدُّرَاجِين على السائخن في ثمّ نحلَ الدُّرَاجِين على السائخن في ثمّ نحلَ الدُّرَاجِين على السائخن في الموادِّ من على السائخن في المُورورم ونيدًو بالدُّروائية بالدُّروائية بالدُّروائية بالدُّروائية بالدُّروائية ونذُه بالنَّريد.

يمكن اللَّجوء إلى استخراج اللُرَاجين، إضافة إلى اللُّرَاح اللُمُخَرَّتِ، من بعض الأنواع الأخرى من جنس Lytta ومن ذُرّاح الصّين، ومن نافِطة الهِتْنَاء^(۱7) Mylabris cichorii ، ومن

(٢) السُّمة للمولُّف.

النافِطة Mylabris bifasciata، ومن مِلْوَد أَيَّارِ (۱۱) Meloe maialis (۱۲)، إلخ.

مُواصَفَات الدُّرَاجِين - الدُّرَاجِين عديم اللَّون، عديم الرّائحة، يقع في بلَّورات صلبة تكون في الغالب صُفَيْحية الشَّكل. وهو ينصهر عند حرارة ٢١٨٠ سغ؛ يتبخَّر حتى عند الحرارة العاديّة في الهواء؛ عندما نسخَته يبدأ بالتَّصعيد عند حرارة ٢١٠ سغ، ويعطي إبرًا دقيقة. إبخرتُه مُهيَّجة جدًا وهي خطرة للبشرة والعينين.

الذُرَاجِينَ غير قابل الدُّوبان بالماء تقريبًا، وكذلك في أثير البترول، قليل الدُوبان في الكحول البارد، ذُوّاب بما فيه الكفاية في الأثير البارد (٣٤ جزءًا)، والمنزان والزّيوت الشُعِيد الشُعِيد، والمنزان والزّيوت الشُعحميَّة؛ وفي ١٥ جزءًا من الكلوروفورم، وفي ٣٨ جزءًا من الأسيتون، ولكن في ٢٥٠٠ جزء فقط من تتر اكلورور الكربون (زُبَاعِيَّ كلورور الكربون (زُبَاعِيَّ كلورور).

الذُرَاحِين مُتَعادِل في الكَواشِف المُلوَّنة.

اللُّرَاحِين يجب أن يكون عديه اللُّون، قابل للتَّصْعِيد من دون أن يترك تُضالة، غير قابل اللُّربان بالماء، قابل اللُّوبان بالكلوروفورم وبالبوتاس المحلول من دون تُضالة.

⁽١) التَّسميات للمؤلِّف.

⁽١) التُّسمية للمؤلُّف.

الدَّاخل. ويستعمل فقط لصنع وتحضير قماشات أو أوراق مُنفِّطة وما يُسمّى Cantharidates.

١, ١

جُرْعاته القُصْوَى - جرعاته القُصوى في الكودكس: ١,٠٠٠٢ غرام لكلّ جرعة ولكلّ ٢٤ ساعة. لم يُذكر الذّراحين في كودكس 1989.

سَامٌ جدُّا، حتّى وهو بحالة بُخار. جدول «أ».

تَخْفيفاته - ذُرّاجين وأملاحه. في معالجة الجلد ٢,١٠ بالمئة (تركيز أقصى)، ٢,٥٠ غرام للمجموع. أشكال أخرى: لا يوجد أنة تخفيفات. تأثيراته الفيزيولوجية واستعمالاته -يُحدِث الدُّرَاجِين مَوضِعيًّا إحمرار الجلد وتُنقُطه. وإذا ابتُلع فإنّه يمرّ إلى الدّم ويُحدِث تِهيُّجًا شديدًا في المجاري

ويُحدِث تهنَّجًا شديدًا في المجاري المُجاري (النَّهَابِ كاليويَ ذُرَاحِيُّ Nephrie البَّرِقَةِ (النَّهَابِ كاليويَ ذُرَاحِيُّ Cantharidieme مصحوبًا بيتلات دموية وذُلاليّة، النِّهاب المُنتانة المُنتقبِّح المصحوب بعنص حُرِيُهائي، النِّهابات المصحوب بعنص حُرِيُهائي، النِّهابات مولمة)؛ ويُحدِث الدُّرَاجِين بجرعات كافية (غير مرتفعة) تقيّوات مُخاطيّة كافية (غير مرتفعة) تقيّوات مُخاطيّة واسهال، واضطرابات وانشطارات وانشطارات وانشطارات وانشطارات وانشطارات النِّهائية المُنتانِقة المنتازِقة المنتازِق

إذًا الذُّرّاحِين لا يُستعمل إطلاقًا من

رڻويَّة، واسترخاء ووَهَن ومَوْت.



Ratanhia (F)

۱۰۳ - راتانیا

وجد ويتشتاين Wittstein في قشرة الرّاتانيا حوالي ٢٠٪ من صنف من العَفْص الذي يُسمّى حامض راتانياتانيك، وهو متقارب جدًّا من حامِض كَاشُوتانيك، ويُعطى مع الكلورور الحديديك راسبًا قاتم اللُّون المُخضر . إذا غُلى هذا العَفْص مع الحوامض يُعطي الأحمر الكراميريك أى أحمر الرّاتانياً. ولقد وُجد فيه أيضًا قُليل من النشاء (قُوْجَل)، وحامِض خاص قابل للتُّبلُّر هو الحامِض الكراميريك الذى اكتشفه باشييه Peschier ، من جنيف، عام ١٨٢٠ ، كما وُجد في مستخلصه الذي يصل من أمريكا مُحَضَّرًا، جوهر مباشر يدعى راتانهين أو راتانين (Ruge, 1862-65). إنّ الحامِض الكراميريك، حسبما يقول ويتشتاين، هو مزيج من حامض سولفوريك، ومن متيل تِيْروُزِين (أي راتانْهين = راتانين، حسب رُوْج).

إنّ مادَّة الرّاتانيا الفعّالة تذوب في الماء وفي الكحول. وإذا عولجت

القشرة وحدها بالماء تعطى ثلث (٣/١) وزنها من المُستخلَص؛ بينما يعطى الجذر (قشرة مع المَدِيتُوليوم Meditullium)، التُسع (١/٩). إنَّ هذا المُستخلَص، الذي يشكِّل دواء هامًّا ومن أكثرها استعمالًا، يجب أن يُحضَّر بالمَوْث بالماء البارد ومن ثمّ التَّبخير الكامل في حمّام مريم، والأفضل من ذلك، تبخيره في الفراغ بسبب ميله لامتصاص أوكسيجين الهواء. ولاحظ بروتون Breton، من غرونوبل، أنَّه إذا تَحضَّر مُستخلَص الرّاتانيا مع ماء خفيف التسكير، نمنع بذلك عملية التأكسد، ويصبح إنتاجه أوفر. دورڤو تئبَّت من صِحَّة هذا الزَّعْم وأكَّد أنَّ العمليَّة المذكورة تُطبّق على راتانيا ساڤانيلّة. إن مُستخلَص الرّاتانيا الذي يحصل بواسطة الماء المُسَكِّر يبدو أكثر وفرًا ككتلة بيلوليَّة؛ بالإضافة إلى ذلك، إذّ استعمال السُّكُر والغليسرين يعطى مُستخلصًا مائعًا ذو انا جدًّا.

ولأنّ الغليشرين واحد من المواذ الحالّة الجيّدة لمستخلص الرّاتانيا، فقد يُحلِّ مُحلِّ الأجسام الشَّسِمة بفائدة كبرى في استعمال هذا المُستخلَّص استعمالًا خارجيًّا (كوتون).

الخصائص والاستعمال - الرّاتانيا هي قابض قوي، استُعملت بنجاح في معالجة الإسهال المُرْبِن، والنَّرِيفات المُطاوِعة. والسَّيلانات المُخاطبَة وفي معالجة الواسير، وهي كذلك منظف للأسنان. الجمعيم منتظمة وأسديتها لا تتخطَّى التّاج، بينما تكون فصوص زهرة الأخيون غير منتظمة وأسديتها أطول من التّاج،

ر ا م

رأس الجنحم مُنْفِش، معرّق، دافع للسُّمال ومبوّل شانع الاستعمال الفرنسيّ، وغير معروف في لُبنان نظرًا لندرة الثّبات الفائقة عندنا أو حتى لعدم وجوده بالمرّة.

مقاديره حسب الفرماكوبيا الفرنسيَّة هي نقاعة ٥ غرامات في ألف غرام ماه غاله؛ مستخلصه من ١ إلى ٤ غرامات؛ هيدرولته من ١٠ إلى ١٣٥ غرامًا؛ شرابه السُّكُريّ من ١٠ إلى ٥٠ غرامًا؛ عصيره من ٥٠ إلى ١٠٠٠ غيرام؛ وشيرابه السُّكُريّ المُركّب مع الفُشاغ. هذا وينصح كودكس ١٩٦٥ بعدم استبدال أزهار الجنجم برؤوسه المزهرة.

('') بُوهُورُورُ يَا ' بُوهُورُورُ کا ' - ۱۰۵ China-grass (E) Ortie de chine (F) Chinanessel (D) Behmeria Jacq. (S)

مقدّمة - يتم الخلط، في الكتب الأجنبيّة، تحت اسم china-grass، بين نوعين بمّا يُسمّى قُرّاص العيّين، وهما نوعان من جنس بُوهُمِيرِيّا^(۱). ولقد ورد هذان التُوعان في «الموسوعة في علوم الطّبيعة» تحت رقم واحد واسم عربيّ

نساء ليما يستعملن الرّاتانيا لهذا الغرض منذ أزمنة تسبق الذّاكرة، وهذه الخاصَّيَّة بالذّات دفعت رويْز Ruiz إلى اكتشاف النّبات؛ فدعاه (جذر للأسنان): Pour les dents (F) Raiz paralos والمنافي إذا عُولِجت الرّاتانيا بماء رابّل Aientes تحصل عملي ما سُمّي بمستخلص Rabel

طريقة الاستعمال – راجع راتانيا أو رتانية في المُعجَم الأوَّل ص٧١.

الراتانيا المُسَلَّفَت Sulfatise.

اً - اَرَأُس حِمْحِم مُرْهِر Borage (flowering head) (E) Sommité fleurie de bourrache (F) Boretsch (blühendkrone) (D) Borago officinalis (S)

رأس الجمعه المُزْهِر هو الرّأس المُجفّف المأخوذ من الجمعهم المَخزَنيّ دون سواه؛ وهو خشن الملمس، له رائحة خفيفة وطعم لماييّ ومُرّ المذاق. مواصفاته البُوتانيكيّة وردت في ملحت لنشرة نقابة صيادلة فرنسا التي صدرت لغي نيسان عام ١٩٨٤ في الفرماكوبيا الفرنسيّة، منام الغيرة الرّؤوس بسواها.

الفرسية، منعا لعش الزؤوس بسواها. تُستَبدل رؤوس الجِمْجِم المَخزَنيّ المُزهِرة أحيانًا برؤوس الأَخْيُون المعروف أي حشيشة الأقعى vulgare L. البنفسجيّ vulgare L. (Echium violaceum L. فيكشف هذا الغشر بكون فصوص زهرة

⁽١) التُّسمية للمؤلُّف.

رام

اختلطت بالتّالي كافَّة أسمائهما العِلميَّة نَافعَة (١) والأجنبيَّة على أنَّها لنبات واحد، وألجقت بوصف مفصل لانبات عشيق ليفي صناعي مُعمَّر من فصيلة القُرّ اصبّات (مجلّد أوَّل، طبعة أولى، صفحة ٤٤٦، رقم ٩١٥٥).

> لذلك رأينا لزامًا علينا توضيح الأمر بقدر المستطاع عن طريق فصل النَّوعين ومن ثمّ إعادة توزيع الأسماء كافّة بما يتناسب مع كلِّ واحد منهما وإسقاط ما رأيناه منها لا يفي بالدقَّة المطلوبة؛ كما اقترحنا بعض الأسماء الجديدة، كما يتبع:

الجنس - البُوهُميريا جنس أعشاب كبيرة القد من فصيلة القُرَّاصِيَّات تتقارب جدًّا من أنواع القُرَّيْس، ولكنَّها خالبة من الأوبار القارصة المُشْرِيَة؛ تعطى أليافًا نسيجيَّة رائعة تستخرج من السَّاق، وهي ألياف تُسمّى بالفرنسيّة: رامي أوراقه أو عشبة الصِّين أو قُرّاص الصّين. أنواعُه هى:

رَامِي بيضاء، رَامَه بيضاء، بُوهْمِيرِيَا

White ramee grass, Silver nettle (E)

Ortie argentée, Ramie blanche (F) Weibrame, Silbernessel (D)

Bæhmeria (urtica) Nivea (S)

مشترك: رامى أو قُنَّب سِيَام، حيث رَامي خضراء، رَامَه خضراء، بُوهْمِيرِيَا

Green ramee grass, Useful nettle (E) Ortie utile, Ortie tenace, Ramie verte (F)

Grünerame, Grünechinanessel (D) Bohmeria tenacissima, Bohmeria utilis **(S)**

الأوّل يُزرَع في الصّين واليابان، ويُزرع في فرنسا حتّى باريس. يجب حماية أرومته في مواسم الجليد القويّ. النَّاني مهده ماليزيا. أوراقه خضراء. يتكاثر بفسخ الأرومة والبزور. وهما النَّباتان المُعَمَّران اللذان يعطيان رَامي Ramie ورَامَه Rameh الجاڤاوتَــن ؟ وبمكنهما مُضَارعة الكَتّان والقُنَّب ومُزاحمتهما في الصِّناعات النَّسيجيَّة الأوروبيَّة. فبعد التَعْطِينِ Rouissage ونزع الصمغ منهما بواسطة المواد القِلُويَّة، تصبح أليافهما مُكوَّنة من السلُّولوز الشِّبه نَقَى.

إنّ ما يُسمّى China grass هو الجزء القِشْرِيّ منهما الذي يُنْزَع على شكا سُيور، ويتكوّن من حُزمات من الألياف الحَريريَّة البَريق واللُّمعان؛ وهو جزء ناعم الملمس، لين وطرى في البدد أليافه دقيقة وطويلة يمكن فتلها وغزله ونسجها وحياكتها.

إِنَّ مَا يُسمِّى "قُرَّاصِ مُدْغِلِ" Ortie (٢) Laportea (Urtica) buissonneuse (F)

⁽١) كلِّ النِّسمات للمؤلِّف ما عدا اللَّاتينيَّة.

⁽١) التسمات العربة والإنجليزية والألمانية للمؤلف. (٢) التسمة للمُدلَف.

إلى ١٨٠سم وأكثر.

المُركِّبات - الرِّيزوم يحتوي على أنتراكينونات مسهِّلة؛ القسم الأخضر من الأوراق بارز الخطورة.

راو

الخصائص – الريزوم مسهّل قوي، أستسروجاني (أ: Œstrogène)؛ (عـن اليونائيَّة: أي يُحدِث مَيجان الجنس عند المرأة وإناث اللَّبُونات من الحيوان). الأوراق الخضراء سامة. مُشةً، مُقرَّ، طارد لللهود.

الاستعمال - للخرّاج، والكحوليّة، والشَّهيّة، والشَّعر، والإسهال، المَعِدة والأمعاء، الطُّهٰيليّات.

طريقة الاستعمال - السوق والأعناق تؤكل مطبوخة، أو في كمبوت أو مُربِّي ممتازين، كما يمكن استعمالها مسحوقة كمدرَّة للصَّفراء (تنشيط إخراج الصفراء) أو ممروثة في الماء أو في النّبيذ كمسهّلة قويَّة. لَصُوق من سوق الرَّاوند المطبوخة بالماء والممعوسة على الخزاج لإنضاجه أو تهدئة ألمه، يُضَمَّد ويُجَدَّد كُلِّ ساعتين أو ثلاث؛ ضدّ ظواهر التَّسمُّم بالكحول، نقيع مختلط من فلفل زراعي ١٠غ، ضلوع الرّاوند ١٠غ، في ليتر ماء يُغلى ٣ دقائق، يُترك طُوال اللَّيل، ومن ثمّ يؤخذ منه فنجانان في اليوم. لتلوين الشُّعر، نقيع ٥٠ غرام أزهار راوند في ليتر ماء يُغلى ويشطف به الشعر الأشقر بعد الشميه ان. (Canadensis (S) الّذي ينبت في كندا، يتحلّى بالدَّرجة نفسها بكلّ صفات القُرّاص الفِضيّ أي البوهميريا الفضَّيَّة.

ملاحظة - إنَّ بعض الفُرّاصِيّات الاجنبيّة من جنس لابُورْتيا⁽¹⁾ لها الاجنبيّة من مماثلة لخصائص أنواع الفُرْيُس، ولكنّها أكثر بروزًا منها بكثير، من تلك الانواع ما يتبع:

لابورتيا مُفَرَّضة (۱) Crenulata Gaud.

لابورتيا عملاقة (۱) لابورتيا عملاقة (Wedd.

لابورتيا .Laportea moroides Wedd لابورتيا .Laportea stimulans Miq

ر اَوْنُد ذَكَر ، أَطْرًاوَنُدي Rhapontic (E) Rhubarbe rhapontic (F) Pontischer rhabarber (D) Rheum rhaponticum (S)

نبات مُعمَّر زراعيّ وتزيينيّ من فصيلة البَطْبَاطِيَّات مهداه آسيا، منغوليا أو بلغاريا، أورائه كبيرة جدًّا، قلبيَّة الشكّل، غليظة المنق اللَّحميّ الحايض الطَّعم المأكول؛ طولها من ٥٠ إلى ١٠٥مم، نصلها كبير مُعطَّع بعض الشيء قد تنخطَّى مساحته الرّبع متر مربَّع، وهو رخُو النَّسيج، متنابع التَّمعيج عابق الخضار، أزهاره كثيرة العدد لونها إلى الباض الأصفر، ساقه تعلو من ١٢٠ الباض الأصفر، ساقه تعلو من ١٢٠

⁽١) التُسمية للمؤلِّف.

راو

مُلاحَظة - الأوراق «يجب ألا تؤكل على الإطلاق» إذ إنها أدّت إلى حوادث خطيرة، بما فيها حالات من الموت تُلّت ابتلاع الأوراق كخضار.

استعمال جذر الزاوند كمسهّل يجب ألّا يطول. مرتبى أضلاع الأوراق لا يُنضَح به للمُصابين بالرُّمالات، والتَّمْرس والرَّوماتيزم.

۱۰۷ - راوَنْد فلسطين (۱)

Rhubarb of Palestine (E)

Rhubarbe de Palestine (F) Palästina rhabarber (D)

Rheum palaestinum (S)

راوَلْد فِلسطين ريزوم مُممَّر عامودي. أوراقه كلوية الشُكل مستديرة تقريبًا، عرضها من ٢٠ إلى ٢٠سم، وطولها من ١٥ إلى ٢٠سم، وطولها من ١٥ إلى ٢٠سم، وطَّفتة القاعدة، ثلاثية العرب خشنة بارزة جدًّا وخليّسات قوية على الصَّفحة العليا، عروق الشِّغلى. عنق قصير، ساق شمراخيّة إلى ٢٥سم، غليظة، مرطاه، إهر من ٢٠ المُعتَّرِع وعثكولي، بيضيّ المحيط العام مُعتَّرِع وعثكولي، بيضيّ المحيط العام وعربة وعثكولي، بيضيّ المحيط العام وعربة دقيقة، مفصليّة فوق الوسط، وهريية دقيقة، مفصليّة فوق الوسط، مساوية للكم. ثمرة غير ناضجة طولها من ١٠ إلى ١٢ ملم، مُجَنَّحة.

راحية التُّعربين: سوق حَوليَّة، غليظة.

منبته البَرَلْت أو الأراضي الجافّة القاحلة. لم يُذكر في لبنان ولكله يوجد قرب زلاف في سوريا، وتلّ شيحان في جبل الدروز، وفلسطين والأردن.

الرّاؤند جنس نَباتات من فصيلة النَّطْبَاطِيَّات، أَزهارها خُنثويَّة لها ٦ كأسيَّات ثبه متساوية و٩ أسدية مندمجة إلى قاعدة الكأس. مبيض حُرّ، ثلاثيَّ الرُّوايا. أكنة على شكل جَناجِيَّة، ثلاثيَّة الرجوه، ثلاثيَّة الأجنحة، تتخطّى الكُمّ كشيرًا. ريزوم غليظ وأوراق واسعة

زع ر

الخارجيّ، مُصفرة من الدّاخل، رانحتها ضعيفة، طعمها حامز ومُغثٍ. مُسجّلة في فرماكوبيا ١٨٦٨ و١٨٦٦. أعيد تسجيل جذوره في الفرماكوبيا الحديثة عام ١٩٧٥.

الخصائص - كان يشتهر على أنّه مُطْمِث ومنشّط.

Thorn, Hawthorn (E) الْحُرُور -۱۱۰ Aubépine, Épine (F) Spitsdorn (D) Cratagus (S)

جنبات، شُجَيْرات أو أشجار شائكة في غالب الأحيان، من فصيلة الوَّرْدِيَات Rosacce أوراقها مُتغَيِّرة ولكنَّها مُفضَصة بشكل عام، كأس خماسيَّة الفصوص بشكل عام، كأس خماسيَّة الفصوص حجرة أو حجرتين، وفي أكثر الأحيان وكذلك يكون عدد الأقلام، النَّمرة وكذلك يكون عدد الأقلام، النَّمرة مُمُضَّرة وفصوص الكماس الذَّابلة، مُمُثَرة وفصوص الكماس الذَّابلة، النَّيريرات ١١ ٢٠ نادوًا أخر، عظميّة النَّيسيّة، يتمثل هذا الجنس في لبنان بنلائة أنواع أورقها مُختَصرة القاعدة إلى بنان زاوية ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف ناورة ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف راوية ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف راوية ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف راوية ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف للعَرْد أورة ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف للعَرْد أورة ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف للعَرْد أَوْدِيَا لِعَنْ في لِعنان التَّمرُف المُورة ومُفضَصة، وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف للعَرْد التَّالي مفتاح التَّمرُف للعَرْد التَّالي مفتاح التَّمرُف المُفصَّدة وبالتَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالي العَرْدِين التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالِي التَّالِي مفتاح التَّمرُف التَّالِي مفتاح التَّمرُف التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالي مفتاح التَّمرُف التَّالِي التَّالِي الْمُنْسَاح التَّمرُف الْمُنْسَاح التَّالِي الْمُنْسَاح التَّالِي الْمُنْسَاح التَّالِي الْمُنْسَاح التَّالِي الْمُنْسَاح الْمُنْسَاح التَّالِي الْمُنْسَاح التَّالِي مفتاح التَّالِي مفتاح التَّالِي المُنْسَاح الْمُنْسَاح الْمُنْسَاحِيْسَاح الْمُنْسَاح الْمُنْسَاح

* أوراق غير برديّة، رقيقة. أزهار ذات قلم واحد وثمار ذات بُزَيرة واحدة Cratægus monogyna Willd.

* أوراق نردية، قاعدتها حادة



۱۰۸- زَرَاوَنْـد دَقِـيْـق، أُرِسْـتُـولُـوخِـيَـا مُفَرَخَة(١)

Small worm-killer, Crenate birthwort
(E)
Aristoloche menue, Aristoloche crénelée
(E)

Klein osterluzei, Klein hohlwurz (D) Aristolochia pistolochia (S)

نبات طبِّي من فصيلة الزَّرَاوُلدِيَّات كان مسجَّلًا في فرماكوبيا ١٨١٨ و١٨٦٦؛ أعبد تسجيله في الفرماكوبيا الحديثة عام ١٩٧٥. خصائصه هي خصائص الزَّراوُنْد عامَّة.

 ١٠٩ زَرَاوَنْد طَوِيْل، أرسْتُولُوخِيَة طَوِيْلَة (١)

Long worm-killer, Long birthwort (E) Aristoloche longue (F) Lang osterluzei, Lang hohlwurz (D) Aristolochia longa (S)

نبات طبّي من فصيلة الزُّرَاوَنْديّات. جـذوره تـطـول مـن ١٠ إلـى ١٥سـم، وتغلظ كالباهـم وأكثر، بنّيَّة اللَّون

التسميات العربيّة والإنجليزيّة والألمانيّة للمؤلّف.

زع ر

الزاوية. الأقلام ١ إلى ٢ أو ٢ إلى ٣، بُزَيرات ٢، أحيانًا ٣ أو ٤.

ه أوراق بحرية اللون، زغية. أعذاق مُتفرَّعة، ليديَّة، ثمار بيضاويَّة إلى كُرويَّة، حمراء أو مُصفرَّة اللَّون، عرضها سم واحد أو أكثر، مأكولة، ذات بررتين، نادرًا ثلاث:

Cratægus azarolus L.

* أوراق خضراء اللّون، مرطاء كما الأعذاق. الأقلام واحد، وفي الغالب اثنان، وكذلك عدد البُزيرات. الثمرة ٦ إلى ٨ملم: ... Cratagus Sinaica Boiss.

ملاحظة - إنّ النوع: C. Sinaica هو من الأنواع التي لم تُذكر في فلورا لبنان سوى في جبل سيناء وبعض الشُجيرات المنعزلة منها في جبل الدروز، إلى أن كان لنا اكتشافها في لبنان بتاريخ من عن سطح البحر، وفي شجرتين كيرتن نسئاً.

ا ۱۱۱ - زُعْرُور سِيناء شَوْكَة سِيناء (۱) Sinaica hawthorn, Sinaica white thorn (E)

Aubépine de Sinaï, Épine de Sinaï (F) Cratægus Sinaica (S)

شجرة من فصيلة الوُرْدِيَّات متقاربة جدًّا من الرُّعرور العاديّ بالحَمْل والهيكل وشكل الورق، تعلو من ٢ إلى ٥ أمتار، أغصانها متباعدة عن السّاق،

التسميات العربية والإنكليزية والفرنسية للمؤلف.

وقريعاتها بالكاد مزوّدة بزغب خفيف وهي فتيّة، تصبح مرطاه تمامًا فيما بعد، ووهي فتيّة، تصبح مرطاه تمامًا فيما بعد، المحاديّ شكلًا، زاويتها القاعديّة حادَّة، أحيانًا كاملة، وفي أكثر الأحيان تكون ثلاثية الفصوص القليلة العمق، خضراء على الأوراق الفتيّة، الأعداق إبطئة المرتكاز، شحيحة الرُّهر نسبيًّا ٥-٨ الأزهار ذات قلم أو قلمين. (١٠). الأزهار ذات قلم أو قلمين بيضويّة، مُحمراة اللَّون. البُرْيرات بيضويّة، مُحمراة اللَّون. البُرْيرات واحدة أو اثنان.

المرتّبات والخصائص - باستئناء «فلورا لبنان الجديدة» للأب پول موتيرد، لم يرد ذكر هذا التّوع في مراجعنا المحلّية كافّة، كما في المراجع الأجنيّة، وبالتّالي فإنّ مركّباته الكيميائية وخصائصه المُحتملّة يجب أن تصبح موضع دراسات عِلميَّة مِخبريَّة لاكتشافها.

هذا، ونشير إلى أنّ ثمار زعرور سيناه هي أكبر بقليل من ثمار الزّعرور الشائك (الأوروريُّق) والزّعرور الاّحادي المبدئة بتقليل من ثمار الزّعرور الحادي، بقليل من ثمار الزّعرور الحادي، ومأكولة مستحبّة الطقمم الشُّكريّ تناها بالحايض الاستوريك. وجدنا هذا النجع في لبنان في تشرين الأوّل من العام ا

١١٢ - زَعْفَران مَخْزَنيَ ، زَعْفَران مَعْروف ،

Saffron, Crocus (E) Safran, Safran officinal, Safran cultivé, Crocus officinal (F)

Echter Safran (D) Crocus sativus, Crocus officinalis (S)

الزَّعْفران مادة تنتج من النبات crocus sativus من فصيلة السَّوْسَنيّات. وهو نبات درنيّ مهده الشَّرق (راجع المعجم الأول)، لا ينبت طوعيًّا في لبنان.

إِنَّ الشُوعِينِ: زَعُمُوانَ خَوِيفِيِّ (') وَالرَّعُفُرانَ لَمُ اللَّمُعُفُرانَ لَمُعُفُرانَ المُطْرِدِ (Crocus autumnalis Mill المُطِرِدِ (المُعْفِرانَ المُعْفِرانَ في ينتانَ في صقلية ينتجانَ كذلك الرَّعفرانَ في الصَّباح، ومن ثمّ سَحُّب سِماتها بالله. الصَّفراء المُكوَّنَة من أطراف الأفلام؛ بطريقة نحصل معها على بعض الخيوط شكلها هو شكل بُوثِينَ (قمع صغير) ضيِّق، مشقوق طوليًا، واسع القسم سم. نجفف الرَّعفران بعناية فائقة فوق نار لطيغة نحضَّرها من المُحْم.

والعليمة المسلوف من المعمم.

يتكون زعفران الأسواق من السّمة المُثلقة النَّفسيم، والمغنولة الشُكل بسبب الشِّمفة، وهي خيوط مطاطة، زيتيَّة السُّكليف الاحمر المُثلقالي، قويَّة الرَّائحة المميّزة، طعمها المُثلقالي، قويَّة الرَّائحة المميّزة، طعمها يعطري بعض الشيء ومُرِّز. الرَّعفران يصبغ عطري بعض الشيء ومُرَّز. الرَّعفران يصبغ اللَّهاب باللَّون الأصفر الدَّعبي. مسحوقة

متوهِّج اللُّون الأصفر اللَّامع.

الوقت والضوء يُفقِدان الرَّعفران الرَّعفران الكثير من خصائصه. لذلك يجب خفظه في علب مقفلة من القصدير، أو أقلَّه في أوعية مقفلة بمعزل عن الضوء. يُفتَّر الخبراء أنّ إنتاج حوالي نصف هكتار من الرَّعفران يبلغ ١٨٠٠ إلى ٢٠٠٠ غرام من الرَّعفران الجافّ. وهو يفقد أربعة أخماس (٥/٤) وزنه بالتَّجفيف.

المُركّبات - يحتوي الزُّعفران على زيت دهني، مادة سُكّريّة تدعى كروكوز، شمع، ثلاث عناصر هيتروسيديّة: واحدّة مرَّة الطُّعم تدعى پیکروکروسین (پیکروگروگوسید)؛ الثّانية، وهي أكثر تعقيدًا، تدعى كروسين (كروكوسيد)، وهي مادّة صِباغيَّة من مجموعة الكارُوتانُويدات، تذوب في الماء وفي الكحول، لا تذوب في الأثير، يمكن انشطارها إلى غلوكوز وكُروساتينات. الكروساتين ألْفا تركيبه . C₁₈H₂₀(CO₂H)2 وهــى تــمــر، كالكروسيين، من اللُّون الأصفر إلى الأزرق بملامسة الحامض السولفوريك؛ وثالثة تدعى يبكروراتين، تعطى إذا انشطرت، فروكتوز، كحول ثلاثتي، وسانيڤول، وحامِض فورميك، و فْتَالِيْنِ .

إذا أُحْرِق الزَّعفران يترك من ٥ إلى ٧ بالمئة من الرَّماد. إذا جُفّف في مِحَمَّ حرارته ١٠٠° سغ يفقد من ١٠ إلى ١٥ بالمئة من الماء. كودكس ١٩٧٦ يتطلَّب

زع ف

⁽١) التُّسمية للمؤلِّف.

زع اف

نسبة قصوى قدرها ٨٪ من الرَّماد، و١٠٪ من الخسارة بالتَّجفيف.

تُزْوير الزَّعْمُران - يُير سعر هذا العقار المُرتفع شهيّة المُزوِّرين الغشّاشين في غالب الأحيان. وفي هذا المجال لاحظ كرزيزان خلال ٥ سنوات، وبعد فحص ترايع عبيّة من الرَّعفران، لاحظ أنَّ ١٣٠٨ منها كانت نقيّة؛ ٣٤,١٦٤ ١٣٠٨ كانت نقيّة؛ ١٣٤,١٣٤ كانت مضافة بسولفات الباريوم؛ ١٩٠٨ منشوشة بالبؤرق وملح البارود؛ ٧٣,٩٧ كانت مغضوشة بالبؤرق وملح البارود. إنَّ إضافة ملح البارود تبدو ضروريَّة عندما يُستعمل البَوْرق في الغشّ، وخلافًا فرضح لذلك فإنَّ الزَّعفران لا يشتمل إذا وُضِع لوق النار، وهي تجربة يُجربها الشاري.

بالإضافة إلى المواد الكيميائية التي تُضاف إلى الرُّعفران بهدف الغشّ، فقد نجد فيه كذلك: أزهار الآذريون التي يتم التُعرُّف إليها من أوبارها المُنفشخة المتعددة الخلابا والمجموعات، كذلك حبّات الطلَّغ المزركشة بالمُرنات الصَّغيرة؛ وأزهار القَرْطُم التي تحمل المُختيرة المُخلط التي تُعرف من الحُلِيّات المتحدّرة المُخلطان التي تُعرف من أوبارها المتحددة المخلابا، ومن وأربارها المتعددة المجموعات ومن حبوب الطلَّع المتردمة المجموعات ومن حبوب الطلَّع المتراكشة العربوس) التي يتم المشروعة المجموعات العربوس) التي يتم الصَّغراء (شوشة العربوس) التي يتم المتعذود (شوشة العربوس) التي يتم المتعدود المجموعات المدّروس) التي يتم المتعدود المجموعات المربوس) التي يتم المتعدود المجموعات المدّروس) التي يتم المتعدود المجموعات وسومات المدّروس التي يتم المتعدود المجموعات المربوس) التي يتم المتعدود المجموعات المدّروس) التي يتم المتعدود المجموعات وسومات المدّروس المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المتعدود المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المتعدود المجموعات وسومات المتعدود المتعدود

التُعرُف إليها من أوبار حوافيها الطّويلة والمتعددة المجموعات؛ ومسحوق الكُرُكُم الذي يحتوي على خلايا من النَّشاء المتحول إلى صَمْع خفيف Empois مسحوق الصَّنْدَل الأحمر الذي يتميّز بأوعيته اللِّيفيَّة وبأليافه المروّدة بأنابيب مُولَّدة للبلُور.

يمكن فحص الزَّعفران في ضوء وُود Wood. فالزَّعفران يبرز تَلُوُّنًا بِنَيَّا؛ بينما يبرز القَرْطُم استشعاعًا أزرق اللَّون.

الرَّعَقُران والتاريخ - عرفه القدامى؛
هرميروس ذكره في الإلياذة. ومنذ ذلك
الحين والرَّعقُران يستعمل كدواء وكعطر.
كان جُبُل تمولس في فريجيّه يشتهر
بالرَّعفران الذي ينتجه. وصل الرَّعفران
كفر فرنسا مع الصليبيّن. كلمة Safran
الفرنسيّة، Thatis الإنكليزية، Safran
اللَّفة من الكلمة العربيّة
«أصفر» Crocus أمّا كلمة Crocus فمن
اللَّغة اليونائيّة بمعنى خيط.

الخصائص - مُثير، مُهيِّج، نافع للمَعِدة، مُطمِث.

الاستعمال – أكثر ما يُستعمَل كتابل. يدخل في تركيب المستحضرات التّالية: كحولة غَرّوس، إكسير غَرّوس، لصّفة يُبْغر (كودكس ١٩٤٩)، لُودالُم سِيّادِلْهام، صبغة الزَّعفران (كودكس ١٩٢٥).

الزَّعفران يجب أن يُحفَظ في وعاء مُقفَل.

مقدار مسحوقه من ۰٫۲۰ إلى غرام واحد.

١١٣ - زَفْرِيْن، نَبْق مُشَرَادَف، زِفَيْد،
 آمْلِيْس، عُوْد الخَيْر

Alaternus, Barren privet (E) Alaterne, Nerprun alaterne, Bourgueépine (F)

Alaternbaum, Alaternkreuzdorn (D) Rhamnus alaternus (S)

جَنَية مُعمَّرة أو شجرة صغيرة من فصيلة النَّبْقِيّات تعلو من متر إلى خمسة. فروعها مُتعاقِبة، غير شائكة، مرطاء. أوراقها أبيدة، بيضيَّة الشَّكل، غُضروفيَّة الحوافي المُسنَّنة، على نصلها ٤ إلى ٥ أزواج من العروق الخفيفة البروز. أزهارها ثنائيّة المسكن، مُصفرّة اللُّون، في عناقيد كثيفة، إبطيَّة وهاميَّة الارتكاز، صغيرة القنابات. الكأس خُماسيَّة الفصوص السِّنانيَّة المُنحنية نحو الخارج عند الأزهار الذُّكريَّة، والمُنتصِبة عند الأنثى، العديمة البتلات. التَّمرة نَوويَّة بيضاويَّة الشَّكل الكُروي، سوداء اللُّون، حِمُّصَّة القدّ، ناشفة اللَّت، تبدو حمراء ثمّ تسمرٌ وتسودٌ مع النُّضج. البزرة صفراء اللُّون، مفتوحة الثُّلم.

الخصائص - مُضادَ للبرقان، مُضادَ للإمساك. ذُكِر أنَّ نقيع ثماره ولحانه وخشبه يُسهِّل المَهدة ويُقوِّي الكَيدِ والطَّحال ويذهب باليرقان. التُداوي الشَّعِيِّ التُّونسيّ يستعمل الأقسام الهوائيّة بفعاليَّة لمُعالَّجة البرقان،

ويُعرَف النَّبات باسم "عود الخير". في الرَّيف اللَّبنانيّ هو الزَّقْيِّر، تُخلى قشوره مع قشور الغار والزَّكْيَّا (نَبْق) ويُعطى النَّقيع في معالجة شافية للصُّفيراء.

, . ;

ملاحظة - جاء هذا النَّبات في الموسوعة في علوم الطبيعة تحت اسم زِنْوين الجُرد، وهو في الواقع ينتشر في الساحل حتى الجبال الوسطى ويكثر في الاودية، بينما لا ينبت وزفرين لبنانه إلا المجر وحتى أعالم جبال لبنان.

Borage (flower) (E) حَمْرَة حِمْدِم Fleur de bourrache (F) Boretsch (blüte) (D) Borago officinalis (S)

زهرة الجشجم هي الزَّهرة المُجقَّفة المُاخوذة من الجشجم المَخزَنيّ دون المَخزَنيّ دون والمَّخوذة من الجشجم المَخزَنيّ دون رائحة خفيفة وطعم لُماييّ. مواصفاتها البوتانيكيَّة وردت في ملحق الشرة نقابة عبد 1948 في الفرماكوبيا الفرنسيَّة منمًا لغشها بازهار أخرى. ويَنصح دستور لدوية 1940 بعدم استبدال أزهار أوراق الجشجم أستعمل في الطبّر أوراق الجشجم تستعمل في الطبّر الراهار والرؤوس المُرْجرة.

هو الرَّيت الذي تُعطيه برزور الخشخاش المُنوَّم الأسود Papaver الخشخاش المُنوَّم الأسود Somniferum var. nigrum المُخزَنيّ هو زيت الكَبْس الأوّل الذي يحصل بحرارة أدني من ٣٠٠، ومن ثم يُنقى. يتقارب إنتاجه من ٣٣٪. إذا حصل الكَبْس على السّاخن نحصل على نتاج أكبر، ولكنّ الزَّيت يكون مُلوَّنًا ولا يصلح سوى للاستعمالات الصَّناعيَّة.

المواصفات - زيت مُجفّف. إذا مُدّ بعلبة رقيقة على صفيحة زجاجيّة وعُرِّض للهواء، يتحوَّل إلى بَرنيق صلب. يذوب بكامله في الأثير، والحايض الخلّي، وأثير وسولفور الكربون، البنزين، وأثير البترول. وهو مؤلّف على الأكثر من غليستريدات الحايض الرَّيتيك غليستريدات الحايض الرَّيتيك تختلف من ١٩٩١، إلى ١٩٩٣، وهو سائل عند دجة سغ واحد فوق الصَّفر؛ ولا يتجدّد إلا عند درجة سغ واحد فوق الصَّفر؛

الاستعمال – زيت الخشخاش (دستور أدوية). بَلْسَم مُهلَّئيْ. كلوروفورم مُبنَّج (دستور ١٩٦٥). لَصْقة مُشمَّعة زِيْنقَيَّة. دواء موضعتي بيطريّ مع زيت الكروتن (دستور ١٩٤٩).

يُستخرج بكمّيّات كبيرة بالهَرْس بواسطة الكبّس البسيط لحبوب الصُويًا المَرْاشِيَّة في الشَّرق الأقصى، التي تبلغ القراشيَّة في الشَّرق الأقصى، التي تبلغ نسبة الزيت فيها ١٨ بالمئة وغالبًا أكثر، ويُستخرج كلَّه بواسطة الحالات المُعَادَلَة. ويُستخرج في منشوريا والبان في مراكز بدائية بواسطة المصر والبان في مراكز بدائية بواسطة المصر بالمئة. نحصل بالعَضْر الساخن على المراد؛ فيأتي إنتاجه من ٨ إلى ١٠ بالمئة. نحصل بالعَضْر الساخن على ١٠٥ إلى ١٨/ وتحتوي المُفْالة على ١٠٥٪

المُواصَفات - زيت الصُّوْيَه نصف مُعِشَف، يتغطَّى ببطه بقشرة رقيقة في الهواه، ولكنَّه لا يجمد. وهو صافٍ قبل اللَّزوجة، أصفر اللَّون الفاتح جدًّا إلى ذهبي اللَّون الأصفر، رائحته وطعمه خفيفان. لا يعطي راسبًا، حتى بعد تركه طويلًا عند درجة صفر سغ، وهو متفاذل ويتقارب من زيت الشُّهشم ومن زيت الشُّهشم ومن زيت الشُّهشيم ومن زيت الشُّهشيم ومن زيت الشُّهشيم ومن ريت التُهطين. كنافته ١٩٢٠، إلى ١٩٢٦.

المُركِّبات - كايْمَاتْسُو ١٩٩١: تتألَّف الـ١٧٪ من الحوابض النَّسِمة من مزيع من حابض نَخْليك ودُهني، وتتألَّف الـ٨٪ من الحوابض السَّائلة من ٥٠٪ مُتَجازي الحابض اللَّبُوليك وماري مع القليل من عابض زيتيك وغاري مع القليل من حابض لينولانيك

دC18H30O، وهناك بالتَّالي ستيرولات ولاستين والقليل من السيفاليُّن.

الخصائص والاستمال - بالإضافة الى الفائدة الخاصة التي اتخذها زيت الصُّرة إلى الفائدة الخاصة التي اتخذها زيت الصُّرة في تغذية المُصابين بداء السُّكر، فإن وجود الحوامِض النَّسِمة المُتعدَّدة الاشكال غير المُشْبَكة (لينولابيك، لينولابيك، المخاصق) يسمح بخشد المثانية المحديثة مُومِّنًا بذلك تُوفِّر، مُتوانِنة. وهو زيت يُستعمل اكثر فاكثر وجمعة تصلُّب الشرايين، إمّا كما هو، في جمعة تُصلُّب الشرايين، إمّا كما هو، أو بالاشتراك مع زيوت ذوّار الشموي والمُشْرايين، إمّا كما هو، والمُشْمِدة المُتعددة الاشكال غير المُشْبَعة المُتعددة الاشكال غير المُشْبَعة (المُشْمانة)

يُستعمل زيت الصُّرِيّة كغذاه كما هو الصُّرق الأقصى، ويُستخدم في الصُّرق الأقصى، ويُستخدم في المرغرين والمشروبات الغذائيّة، ويُستخدم أيضًا في معامل الصابون المرديّة الحاصلة قليلة الرُغوة، وهو الصبائا صلبة بعد الهَدْرَجة، يُستخدم في صناعة دهانات السَّيَارات، ويَبْرُنيق، ومُسْنَعْ ما لأرضيَّة، كُسُبُه لينعنظم في تسمين وتغذية الأبقار ويَبْرُنيق، ومُسْنَعْم الأرضيَّة، كُسُبُه الخلوب؛ وإذا تنظف من زيته تمامًا الخلوب؛ وإذا تنظف من زيته تمامًا يُستخدم كسماد أزوتيّ.

١١٧ - زَيْزَفُون صَغِيْر الوَرَق، زَيْزَفُون قَلْيِيّ الوَرَق ('') زَيْزَفُون الغَاب ('') زَيْزَفُون الشَّناء ('') زَيْزَفُون ذَكَر (')

زی ز

Tilleul à petites feuilles, Tilleul sauvage de Roussillon, Tilleul des bois, Tilleul d'hiver, Tilleul mâle (F)

Tilia cordata, Tilia sylvestris, Tilia microphylla, Tilia parvifolia, Tilia ulmifolia, Tilia europaca var. ulmifolia (S)

شجرة متوسِّطة القدّ من فصلة الزَّيْزَفُوْنِيَّات. فروعها مرطاء. أوراقها صغيرة القدّ، قلبيَّة الشَّكل، مُتبادلة، مُعنَّقة، مُستدقَّة الرّأس، قاتِمة اللُّون الأخضر، لامعة النّصل العُلوي، بحريّة اللُّون ومرطاء النَّصل السُّفليِّ. أزهارها خُنثويَّة، مُصفرَّة اللَّون الأبيض، عطرة، ٥ كأسيات حرّة، ٥ بتلات متطاولة مع ٥ ضُمّات من الأسدية المقابلة لها، تجتمع من ٥ إلى ٧ في سَنَمة تلتحم سويقتُها في قسمها السُّفليّ إلى قنابة طويلة، رقيقة، غِشائيَّة الرِّقعة، مُصفرَّة اللُّون الأخضر أو شبه عديمة اللُّون، شبكيَّة العروق. القلم خُماسيّ الحجرات، كُرويّ الشَّكل، تعلوه سمة منبسطة خُماسيّة الفصوص. الثَّمرة صغيرة، كُرويّة الشَّكل، صلبة، رقبقة الغلاف المالس.

المُوكِّبات - زيت دُهنتي، منغانيز، خميرة تَأْكُسُد، مواذ عفصيَّة، صابونين، غلوسيدات، ستيرولات، فيتامين (ث.». الأزهار: زيت طيّار حوالي ٠,٣٠٪،

⁽١) التُسمية للمؤلَّف.

زي ز

عَفْص، سُكَّر، كَنِّيَة كبيرة من الصّمغ، كلوروفيل؛ البزور: ٥٨٪ زيت دسم غير مُجَفَّف، خالٍ من الرّائحة والطَّم المُرّ، يتقارب من زيت الزَّيتون الجيِّد؛ الشُّكير والقشرة الأولى: لُعاب سميك مُليَّن والمَشْرة.

الخصائص - مُضادَ للتَّنتُج، مُسكَن، مُنوَّم خفيف، يُؤثَّر على لزوجة الدّم وزيادة تَختُّره، مُمرَّق، مُبوَّل، مُهلَّئي. لُعاب الشَّكير والقشرة الأولى مُليَّن ومُلطَّف نُصِح به ضدّ الحروق وآلام النَّقْرِس وفي مُعالجَة الْتِهابات المَهدة والأعاء المُزينة.

الاستعمال - تَشنُجات، تَقلُصات، عسر هضم، أرق، عُصابات، هستيريا، سُويدا، وسواس المرض، تصلُّب الشَّرايين، كظَّة الدّم وتخفُّر اللّم، آلام الشَّقيقة (الأوراق)، حالات حُمَّيَّة، الرُّمال الصَّفراوي.

طريقة الاستعمال- نقاعة قبضة في مقدار فنجان ماء غالٍ أو ١٥ إلى ٣٠

غرامًا في ليتر ماء غال يُعطَى عشر دفائق ويؤخذ منه ۲ إلى ٤ فناجين يوميًّا. ماء الزَّيزون المقطَّر نأخذ منه قدر ما نشاء. نقاعة أزهار الزَّيزون مع أوراق البرتقال: للإصابات العصبيَّة، الرَّبُو، السُّعال التُّوبيَّ، التَّخلُجات، الشَّقيقة، القيء العصبيِّ. من الخارج، حمّام الأزهار للتُخلُّجات الولاديَّة والنَّمب العصبيَّ.

خليط مضادً لكظَّة الدّم:

اليوم (الدكتور لوكلير).

مُلاحظة - إنّ زَيزفون القدماء كان الزَّيزفون الفِضَّيّ Tilia argentea، الذي يُسمَّى كذلك زيزفون مُكَبِّس الرَّهر أو زيزفون إيطاليّ؛ وهو نوع يُزرع للزَّينة في بعض الحدائق، عطره مُختلِف. وهو بالتّالي غير مَخْزَنق.

دواء غير ثابت في عمله ويجب تعاطي سج ا مقادير مُرتفِعة منه: من ١ إلى ٤ غرامات في اليوم لفرد بالغ. نُصح به كذلك ضد الكريب والروماتيز مات.

١١٩- سجائر زئبَقِية Cigarettes mercurielles (F)

٤٠,٠٤ ثاني كلورور الزئبق ۲ غ تبغ من دون نیکوتین ۰,۰۲ غ مستخلص الأفيون

نُخلِّص التَّبغ من النِّيكوتين بواسطة مرثه عدة مرّات في الماء المُحْمَض، ومن ثمّ نغسله بالماء النَّقيّ، ونجفّف الأوراق ونفرمها ونلقها على شكل سجائر في الورق.

اقترح البعض تحضير السجائر الزُّ ثبقيّة بالطِّريقة التَّالية: نمدٌ على الورق بواسطة فرشاة صغيرة مُذَابَة مُعيَّرة من بيكلورور الزِّئبق ونتركها لكي تجفّ، ومن ثمّ نبسط فوقها مُذَابة نيترات البوتاسيوم المُعَدَّة أيضًا.

إنّ أغلب الاعتقاد هنا أنّ الزِّئبق المُعدِنيّ الذي يتحوَّل إلى بخار هو الذي يقوم بالعمل المفيد.

الاستعمال - التَّقرُّ حات السِّفْلِسيّة التي تصيب الحلق والفم والأنف.

۱۱۸ - سالِسِیْن ، سالیکُوسِید (Salicine (F) C13 H18 O7 ou

 $CH_2 OH. C_6. H_4. O_4. C_6 H_{11} O_5 = 286,3$

السالِسِيْن هو واحد من أوائل الغلوكوسيدات المعروفة، اكتشفه لورو Leroux عام ۱۸۳۰. يوجد في قشور وأوراق عدَّة أنواع من فصيلة الصَّفْصَافِيَّات (صَفْصاف، حَوْر، حَوْر رُجُراج، إلخ.). ومن ثمّ قام بدارسته فيما بعد كلِّ من برَنْكُونُّو، ييريا، مَرْك، إلخ.

المُواصَفات - يقع السّالسِين في إبر حريرية المظهر، عديمة اللُّون، طعمها مُرّ، تنصهر عند ۲۰۱° سغ. يذوب في ٢٨ جزء ماء عند ٢٠" سغ، أكثر ذوبانًا في الماء السّاخن، يذوب في ٣٠ جزء كحول ٩٠ درجة؛ لا يذوب في الأثير وفي الكلوروفورم (كودكس ١٩٤٩).

الخصائص والاستعمال - استُعمل السّالسين حوالي العام ١٨٦٠ كدواء طارد للحُمّى، وبُنِيَت عليه الآمال بقدر ما بُنيت على أملاح الكينين. الواقع أنَّه

س ر خ

ا ۱۲۱ - سَرُفِل لُبُنانُ (۱۲۱ Lebanese chervil (E) Cerfeuil du Liban (F)

Libanonkerbel (D) Chærophyllum Libanoticum (S)

من المُفيد تحليل هذا النَّبات للوقوف على مُركِّباته والخصائص الطُّبَّبَة المُحتمَلة، خصوصًا وأنَّ البعض يجمعه ويستعمله لسنوات خَلَت، ولكنّنا لم نقف على وُجهات استعماله بعد. ا ۱۲۰ - سُرْحَس البَّلُوط، شُمْرِيّة سُوْداء اللهِ Black maidenhair, Black spleenwort, Black oak fern (E) Capillaire noire, Doradille noire, Asplenie noire (F) Schwarzer streifen farn (D)

Asplenium adiamtum-nigrum, Adiantum nigrum (S)

نبات عُشبتي مُعمّر ريزومه أسود اللُّون، مُنحرف، من فصيلة البسباجيّات. أوراقه من ١٠ إلى ٥٠ سم. العنق مُسود اللُّون، أقصر من النُّصل، أو مساوله أو أطول منه. النَّصلَ مُثلَّث إلى بَيضيّ الشَّكل السِّنانيّ، ثُنائيّ إلى رُباعيّ التَّشريح الرّيشيّ، مُستدِق الرّأس عادة، كذلك السَّكَمَات الأوَّليَّة، والتي تكون من ٨ إلى ١٥ من كل جهة، متبادلة أو شبه متقابلة، السُّفلي منها صغيرة الأعناق، الباقية لاطئة، مُحدَّبة بشكل واضح نوعًا ما (وهي ميزة النُّوَيْع Onopteris)، في أعلى النَّصل الرُّورُشآت سِنانيَّة ، ضبِّقة ، مُستَّنة أو حتَّى شبه مُستقات. الصُّرّات من ٢ إلى ٣ في كلِّ جهة من الرُّوريشة، غالبًا ما تَتجمَّع أطرافها وتلتقي. يُثمر في الشِّتاء والربيع؛ نبات عدو الكلس.

الخصائص والاستعمال - يذكر الدكتور قالني أنَّه بالإمكان استعمال سرخس البلّوط مكان كزبرة البير. وذُكر في أحد المراجع أنّه نبات طبَّي يفيد المَهدة والأمعاه.

⁽١) كلِّ التُّسمات للمؤلِّف ما عدا اللاتنيَّة.

۱۲۲ – سَطاقِس مُنْتَصِب^(۱)، سَطاقِس ۱۲۳ – سُمُّد عَظِر، سُعُد طَوِيل^(۱) «شُبُّلِغ، سَمْسَوِیْقا

> Upright hedge nettle (E) Stachys droit, Épiaire droite, Grapaudine (F) Bergziest (D)

> Stachys recta, Stachys procumbens, Herba sideritis hirsuta (S)

نبات برِّيّ عُشبيق مُعمَّر من فصيلة الشُّفويَّات، يعلو من ٤٠ إلى ٨٠ سم. الشُّفويَّات، يعلو من ٤٤ إلى ٨٠ سم. سانيَّة، نصلها خُطْني البشرة يبدو وكانه فِضَيّ اللَّون. أزهاره مُستَطبلة الشُّكل كثيفة الزَّغب. رائحته كريهة.

المُركِّبات - أقسامه المطمورة تحتوي على مادة تُدعى سطاقيوز، تركيبها الكيميائي ، C₂₄ H₄₂ O₂₁,4 OH, وهي سُكُر اكتشفه عام ۱۸۹۰ كلّ من شُولُز وفون پُلائتا في درنات السَّطاقِس الدَّريَّزِ وانواع أخرى.

الخصائص والاستعمال - نبات مُقدَّر جدًّا في منطقة الألزاس وفي وسط أوروبا كشأف للجراح، وكدواه شعبيّ ضد ضُمور الأولاد ومُزالهم وتوقف نموهم، كدواه شعبيّ ضدّ السِّل المُحدَّي، وداء السُداد، وتصلُّل البُطْر Carreau.

ا الله مُعْلِر ، سُعُد عُطِر ، سُعُد عُطِر ، سُعُد عُطِر ، سُعُد عُطِر ، سُعُد طُويل – ۱۲۲ Galingale, English galingale (E) Souchet odorant, Souchet long (F) Galgentwurzel, Langes zypergras (D) Cyperus longus, Cyperus odoratus (S)

سع د

نبات مُعمَّر من فصيلة السُّغلايات. ريزومه مَدَاد، مُتصلَّب، قوي، لا ينتفخ بدرنات صغيرة. ساقه مُتلَّنة الزَّوايا، تعلو من ٤٠ إلى ١٠٠ سم، مرطاه، تحمل بعض الأوراق القاعديَّة. الأوراق أقصر من السَّرق المُخصِية، نصلها مُسطَّح، مُزُورَق من الخلف. الأوراق القُلائِيَّة ٣ إلى ٦ تتخطى كثيرًا الأثيل (٢٠ Anthèle (٢٠ مُنتبسطة مُنتجِسة. الأنيليلات (٨٠٠ مُنتجِسة. الأنيليلين (٢٠)

مُنسِطة مُنتصِبة. الأنْيُولاتُ''

Anthélues دات شُمُاعات حريريَّة وغير مُتساوِية. الأُنْيِلات ذات ٦ إلى ١٠ شعاصات بدائيَّة غير مُتساوِية قد تبلغ ٢٠ شيّلات من ٨ إلى ٣٢ زهرة شبه مُزدوِجة الصّغوف. عَصْفات غِشائيَّة طولها ١,٥ إلى ٥,٧ سم، يَبضيَّة، طولها ١,٥ إلى ٥,٧ سم، يَبضيَّة، تَقراء اللَّون البنِّيّ، خضراء الزُّورَق، شقراء اللَّون البنِّيّ، خضراء الزُّورَق، شقاقة الحواقي.

مُلاحَظة- أُعيد تسجيل هذا النُّرع في الفرساكوبيا الفرنسيَّة الحديثة عام ١٩٧٦ لخصائصه الطَّبَيَّة التي لم نحظ بها في مراجعنا المُستوفِّرة، وهو من الأنواع اللَّبِنائيَّة التي يشبع استعمالها الرّيفيّ لمُعالَّجة الرُّمال الكليويّ.

التَّسمية العربيَّة الأولى والتَّسميتان الفرنسيّتان ___
 الأوليان للمُؤلَف.

⁽٢) التُّسمية للمؤلُّف.

⁽١) التُّسمية العربيَّة الثانية للمؤلِّف.

⁽٢) التُسمية للمؤلِّف.

Scammony of Smyrna (E) Scammonée de Smyrne (F)

يقع هذا الصنف في قِطع غير مُتظِمة، صلبة، ثقيلة الوزن، غير فقاتة، داكنة اللّون البيّتي، طعمهها حامز ومرّ. اللّيّق اللّون إذا نُقلِرت ككتلة، باحثة اللّون البيّق اللّون إذا نُقلِرت ككتلة، باحثة اللّون نصف شقافة، فقاتة، مكسرها لامع، نصف شقافة، فقاتة، مكسرها لامع، رائحتها رائحة البينة. إذا حُمّت بإصبح مُرطب تعطي مُستحلبًا أبيض. تحتوي على ٨٨٨ من الرّاتج الذي يذوب في أنفره تقع في قطع نصف شفافة، مُصفرةً إذا فركت بإصبع مبلول؛ تحتوي على إذا فركت بإصبع مبلول؛ تحتوي على ٨٨٨ راتنج يذوب في الأثير.

۱۲۵- سُكَّرُولَة (۱) مَلْتُوت بِمَسْحوق Saccharolés (F)

تحصل السكرولات من خلط السُّكر المسحوق خلطاً صحيحًا دقيقًا مع موادً أخرى مسحوقة هي أيضًا، ولكنَّها تكون أقل كثيَّة من السُّكر، وهو خليط يُعطي مساحيق مركِّبة أطلق عليها بيرال Beral اسم سُكرولات لتمييزها عن المُركَّبات الدُّرورة الاخرى التي يكون فيها السُكَّر مادة مُسيطرة،

إلى هذه الشُكُرولات يمكن إضافة سُكُرولات أخرى لا ينطبق عليها التُحديد الوارد أعلاه بشكل تام. تكون الشُكُرولات بسيطة أو مُركَّبة، حسبما يكون الشُكُر فيها مشتركًا إلى مسحوق واحد أو عدَّة مساحيق أخرى، إلخ.

إذا هرسنا ٣٠ غرام سُكَّر في هاون مع اذا هرسنا ٣٠ غرام سُكَّر في هاون مع ١٠ تقاط زيت طيّار ما (أو سُكَّر بمقدار ٧٧ جزءًا وزيت دهنتي جزء واحد)، نحصل على مُركِّبات ذوروة يسسّبها الطّبيب بيرال نفسه دسُكُرولات زيئيّة، مُركِّبات كانت تدعى Eleco-saccharum وأخرى كان قدامى الأطبّاء يستونها دهون زيئيّة جافّة، والسُّكُرورات الزيئيّة في زيئيّة جافّة، والسُّكُرورات الزيئيّة في ورئيات المُستحضرات الأخيرة هي مرئيات المُستحضرات الأخيرة هي مرئيات لم وريّة (لوقتها). إنّ مُركَبات لم تَمُد، بالحقيقة، سوى ذكرى من التَاريخ.

مُلاحَظة - استنادًا إلى الشَّروح الواردة أعلاه، نرى أنَّ تسمية هذه المُستحضَرات باسم "مَلْتُوت أو مَلتوتات بمسحوق السُّكُر، هي تسمية غير دقيقة؛ لذلك اعتمدنا تعريب اسمها الفرنسق.

سُكَّرولة الأشن، سُكَّر الأشن، سُكَّرور الأشن، مُجمَّدة الأشن الجاقَّة، مسحوق الأشن المُسكَّر

يوجد في البنج، والدُّوبوازيا، وسُحُرَّان العابان('': Scopolia) الغُرْب، وسُحُرَّان العابان('': Japonica maxim وهو يُشكُّل الفِلَويد الرَّيسيّ في البُلُّم وهو يُشكُّل الفِلَويد الرَّيسيّ في البُلُّم أَعَلَى تَركيبة الأَثرويين والهيوسيامين الماضي هيُوسينُ لأثرويين والهيوسيامين الماضي هيُوسينُ لأثم كان يُعتبر مُتَجازِنًا للهيوسيامين. إنَّ تركيبة المقبولة اليوم للهيوسيامين. إنَّ تركيبة المقبولة اليوم Top Hai Noa منه مُتجازِنًا للكوكايين حسب الأبحاث التي قام بها شميدت وعزله عام 1947 الشيدت وعزله عام 1947 المتهدت وعزله عام 1947

الغصائص - يقع السكوبولامين في بلّور عديم اللّون، قليل الدّوبان في الصاء، ذَوَّابِ جداً في السكحول، والأثير، والكلوروفورم، والحوامض المُخفّقة. محلوله الكُحوليّ قِلْويَ السّغفاعل؛ وهمو مُسِناسر قبويّ. السكوبولامين ينصهر عند ٥٩ سغ ويبقى مُنصهرًا لفترة طويلة. إذا وُضعت تتحوّل رويدًا رويدًا إلى كتلة زُجاجيَّة تتحوّل رويدًا رويدًا إلى كتلة زُجاجيَّة عديمة الشّكل.

هناك أيضًا قواعد أخرى من دون فائدة علاجية: السكوپولامين اليمين، السكوپولامين اليسار، السكوپين، البسودوسكوپين أو سكوپين كاذب، السكوپينيُوم، وهناك أخيرًا أمينو أسيد يُدعى جانوسكوپولامين يُستعمَل في التُداوى.

(١) التَّـمة للمؤلِّف.

نوصل إلى الغليان في كميّة كافية من الماء إنرمي هذا الماء الأول، ونغسل الأمن بالماء البارد عدّة مرّات لكي ننزع مرارة النّبات؛ نعصر الأمن ونغليه طويلا في كمّيّة كافية من الماء، نُمرّ مع المعمّر؛ نضيف السُّكَر إلى النّقيع، ونبحّر في حمّام مريم، مع تحريك من نوترة وأفف حتى القوام الجامد جدًا، نوزع النّتاج في صحون نضعها في نورغ النّتاج في صحون نضعها في ونيرهما في المُنخل (دستور ١٨٨٤).

تَخُلُ هذه السُّكَّرولة بفائدة جيَّدة محلَّ الأشن المسحوق في مُستحضَر المُخلَيات، والشوكولا بالأشن، وتَخُلَ محلَّ الأشن ذاته في تحضير المُجمَّدة.

سُكَّرولة طحلب كورسيكا، مُجمَّدة طحلب كورسيكا الجافّة

۱۲۳ - سكُوپُولامِيْن أو هيُوسِيْن Scopolamine, Hyoscine (F)

ونتابع باقى العمليّة في سُكّرور الأشن.

 $C_{17} H_{21} NO_4 OH_2 = 321,3$

يوجد هذا القِلَويُد في مُعظَم الباذنُجانِيَّات السَّامَّة إلى جانب الأثروبين والهيُوسيامِيْن، وبنوع خاصّ

س ك و

۱۰۹°سغ.

مُلاحَظة - بالنسبة لبعض العلماء، إنّ السكويولامين المُستخرَج من أنواع السُّكُرُّ ان Scopolia ليس مُشابِهًا لمتجازئه الهبوسين أي السكوبولامين المُستخرَج من البنج؛ وهو يختلف عنه بنوع خاص هي قابضة ومُحمَضَّة. بمقدرته الدُّورانيّة التي تكون إلى اليمين، سنما مقدرة الهبوسين الدُّورانيّة إلى اليسار، ومن هنا تسمية سكويولامين سار التي تُطلَق على هذه المادة الأخرة.

> ١٢٧ - سُمّاق الدَّبّاغِيْن، تَمْتَم Sumache, Tanner's sumach (E)

> Sumac des corroyeurs, Corroyère, Roure, Vinaigrier (F)

Essigbaum, Gerbersumach (D) Rhus coriaria (S)

شُجيرة ليفيَّة من فصيلة النُطْمِيَّات تعلو من ١ إلى ٣ أمتار؛ وهي غير شائكة، سوقُها مُتفرِّعة وكثيفة الزُّغب الخَمْلي؛ أوراقُها خمليَّة الزَّغب، مُفرَدة التَّركيب الريسسي من ٥ إلى ٧ أزواج من الورئقات المنشارية التسنين، الإهللجيّة الشَّكل، والشَّبه حادة الرَّأس، صفحاتها السُّفلي أفتح لونًا من العليا. الأزهار ضُرِّيَّة، باهِتة اللُّون الأصفر، زغبة الكأس. التَّمرة مُفرَدة النَّواة كُروبَّة كلويَّة الشَّكل، مُسَرَّرة، خَمليَّة المظهر.

المُركِّمات - يحتوى هذا السُّمَّاق على ٥ إلى ٢٠ غرامًا بالمئة من الموادّ الدِّباغية العَفْصية. أعيد إدراج هذا النَّوع

السكوبولين مُتبلِّر وينصهر عند في الفرماكوبيا الفرنسيَّة الحديثة عام

الخصائص - تَتمتُّع أوراق السُّمَّاق بمقدرة قابضة قويّة، ممّا يجعلها تُستعمَل في مجال الطِّبِّ في بعض البلدان. الثُّمار الجميلة اللُّونَ الأحمر

الاستعمال - من أهم التَّوابل اللَّبنائية التي تضاف إلى السلطات والكعك ومسحوق الصُّعتر وبعض الأطباق. الأوراق تُستعمل في الطِّت؛ ولكنها تُستعمَل أكثر من ذلك بكثير في السِّخاتَة. وهي فَنّ دباغة السِّخْتِيَان أي جلد الماعز. بَرِّيَ فِي لِبنان، ولكنّه يُزرَع فِي إسبانيا و في نسأ و إبطاليا و البرتغال. تُغشِّ السمّاق بواسطة أوراق عدد من الأنواع الأخرى. مثال أوراق السمّاق الأمرط والطُّرْفَة الأفريقيَّة والإبلَنْطُس والمُصْطَكاء . . .

١٢٨ - سُمْبُل مِسْكِيّ، شِنْدَاب سُمْبُل، جَذْر المسك(١)

Moschus sumbul, Moschus eryngo, Moschus root(1) (E)

Sumbul musqué (*), Panicaut sumbul, Somboul, Racine de musc ou musquée (F) Moschus-wurzel, Moschus sumbul. Moschus mannstreu(1) (D)

Sumbulus moschatus, Ervngium sumbul **(S)**

السُّمْبُل هو جذر غليظ ومُتجانِس

⁽١) التَّسمات للمُولِّف.

⁽٢) التُسعية للمُولِّف.

مُختلِفة (مساحيق، بيلولات، صبغة) سم ضدّ إصابات الصَّدر.

١٢٩ سُم الكُوْبرا، سُم الصَّل الهِنْدي،
 سُم نَاغِران، سُم نَجا الهِنْديَّة

Venin de cobra (F) Naja tripudians (S)

يحصل هذا الشّم الذي يُستعمّل في الصّيدلة من الصّلّ الهندي، وهو حَيّة خبيشة من رتبة أَمَامِيّات الأَخاوِيْد Protéroglyphes وفصيلة الحَنْشِيّات تعيش خاصة في الهند، كما تعيش في يرمانيا والهند الصّينيَّة، وحتى في مصر. وهي حيّة اتصّينيَّة، وحتى في انتصاب جسمها الأمامي في الهواه، ونفخ عنقها جانبيًّا حيث يوجد على ومنفخ عنقها جانبيًّا حيث يوجد على ومن هنا اسمها الفرنسيّ في الهواه، ومن هنا اسمها الفرنسيّ في الهواه، ومن هنا اسمها الفرنسيّ في الهواه،

تفرز الشُمّ غدد في عناقيد كبيرة نسبيًّا، عددها اثنان يقعان على جانبي الفُكّ العُلويّ، خلف العينين. يسيل السُّمّ على طول الأنياب في أخدود عميق على وجهها الخارجيّ.

إنّ تركيب هذا السُّمّ مُعقَّد جدًّا، إذ نُميَّز فيه ما يلي: نوروتوكسين مُهتئ للوجع، مادّة نزيفيَّة، أجسام ضِدَّيّة للبكتيريات أو للخلايا المُختلِفة، موادّ البُخانيَّة عديدة جدًّا، ومُختلِفة جدًّا، ومُختلِفة مادّة فوسفودياستُناز (أنبخانة أهمَها مادّة فوسفودياستُناز (أنبخانة

يحصل من شئداب السُّمْبُل من فصيلة الخَيْمِيَّات؛ قدّه بشخانة الإبهام وأكثر، طوله حوالى ١٥ سم، شرائحه ليفيَّة اللَّون؛ وهي قشرة يُطلق عليها أيضًا اسم شمْبُل Somboul أو جذر المِسْك أو المِسْكيّ، يصل السُّمْبُل من بُرخاريا المِسْكيّة. يصل السُّمْبُل من بُرخاريا المِسْكيّة، يصل السُّمْبُل من بُرخاريا وجبال النيال ومناطق الهند الجنوبيّة بينه وبين ما يجب عدم الخلط بينه وبين ما يُحمَّى هِسْمُبُل هِندي، المُخلق عليه المهنود والبراهمانيون اسم «جَمْشَمْبِي». Jatamanis

المُركَّبات - يحتوي الجذر، حسب Reinsch على زيت طيّار، ماذّيين بُلسَميُّيين (واتنجات)، شمع، جوهر عِطري، عنصر مرّ، حامِض خاص يُدعى حامِض سُمُبولوليك أو سُمُبوليك يتشابه إلى حذ كبير مع حامِض أنْجَليك.

الاستعمال - عُرف شِنداب الشُّمْيُل في أَلْمَانِيا منذ العام ١٨٣٥ حيث استُعمِل ضدّ الكوليرا كمُيرّ غزير للسُّوائل وكمُيرّ غزير للسُّوائل وكمُيجّ عِطريّ؛ في فرنسا استُخدم في صناعة العطور. في الهند الشُّرقيَّة يُطلَق السَّمَيْل على أنواع التاردين، إلخ . . .

يتم الحصول على القسم الرّاتنجيّ، يتم الحصول على القسم الرّاتنجيّ، في السُّمثيل، بالطَّريقة التي يتمّ فيها الحصول على راتنج الجَلْيَة؛ وهو صلب، شفّاف، ونُصِح به بأشكال

س م ك

الفوسفور) قادرة أن تغيّر اللّاستين العاديّ إلى ليزُولاستين (بفقدان بقيَّة حامِض وَسِم) يَتمتَّع بنشاط Cotylitique شديد. وقد يكون هذا هو مَرَدٌ عمل السُّمّ الحالّ علم الخلابا الشّم التَّة.

إِنَّ جَمْع السَّم يتمّ في مراكز لتربية الكوبرا. نجعل الحيَّة تعض وعاء مُغطَّى بغشاء طري يخترقه النّاب ويسيل داخله فليل من السائل. يُحضَر من السَّم محلول غَرواني الشَّكل يُكرَّر لكي يتخرقه من الهجموراجين، ومن الجراثيم الكيريَّة. نعرً بعد ذلك نشاط المحلول الميكوروجيّ باستخدام حيوان رائز وهو النيولوجيّ باستخدام حيوان رائز وهو ألفارة اليضاء. ويشار بتسمية وحُدة فأرة يقلل فأرة وزنها ٢٥ غرامًا.

إنّ هذا المُستحضر هو تُلُوف جدًا، يُعقَظ في أمبرلات من الزُّجاج الأصفر، مُعلَّفة بروق أسود. يستمرّ نشاطه حوالى ٣ أشهر بالحرارة العاديَّة، ٣ أشهر وأكثر في حرارة البَرّاد. يتراوح مقداره العلاجيّ بين ٤ إلى ١٥ وحدة - فأرة.

تُحفَّن منه جرعة كبيرة بشكل عامّ لتخفيض الوجع بشكل واضح، أي مقدار ٥، مل تحت الجلد وفي الأسبوع، من محلول مائيّ مُغلِّسُر نسبة ١/٨٠٠٠ عياره ٥ وحدات فاريّة في كلّ نصف ملل. يُحدِث نرعًا من البنج وتَحسَّنًا سريعًا في زواله لحالة المريض، ولكنّ النّجارب التي أجريت

بهدف الحصول على انصهار الورم الخبيث كانت مُخيِّبة.

۱۳۰ – سَنَا، سَنَى ۱۳۰

Séné (F)

Sene (D) Cassia (S)

المُركِّبات - قام قديمًا بدراسة مُركِّبات السَّنا وقرونها الكيميائيَّة كلِّ من لَسّانيه، سانُويْل (١٨٢٥)، بُويُون لاغرانج، بَتْكَا، مَرْسيوس، لُودُويغ، دراجَـنْـدورف، كُـوبـلـى (١٨٦٥)، بُوْرغوان (١٨٧٠)، إلخ. أعاد دراسة هذا العقّار كلّ من تشيرش وهياب عام ١٩٠٠ وصَنَّفاها في فئة المُسهِّلات الأنتراسانِيّة. استخرجا منها إيمُودُول، حامض كريزوفانيك، إيزوإيمودول، أَنْتُراغُلُوكُوسَنِّيْن، رَامُّناتِيْن، سَنانِيْغِريْن. صمغ. وُجد فيها أيضًا: دهن، راتنج، حوامض عضوية وأملاحها. هيتروسيدات فلاڤونيَّة (كَمْيفارين، إيزورَمْناتين). وعَزَل منها سُتُول السَّنُّو سيدات A و B.

الخصائص - السّنا مُسهِّل فَمَال شائع الاستعمال، ولكنّ طعمه مرّ وغير مُستحبّ، ويُحدِث في غالب الأحيان غيانات ومَغَصًا. نقيعه يُفقده الخصائص لذلك يُحصُر نَفاعة من ٥ إلى ١٥٥ . في توخذ في جروع أو في حقنة شرجية. يُستعمل السّنا في أكثر الأحيان مع يُستعمل السّنا في أكثر الأحيان مع

مُسهلات قوية لطيفة ويلجية أو مع مواذ عطرية تُخفف من مَيْله في إحداث المُغْص، وإلى القهوة والشاي اللَّذان يخفيان طعمه غير المُستخبّ. إنّ نشاط أنواع السَّنا مرةه إلى الأنتراكينونات، والأنترائولات، والرّاتنج معًا. ويَعتقد البعض أنّ الأغليكونات المُحرَّرة هي الفعالة وليست الهيزوسيدات.

طريقة الاستعمال - قهرة السّنا بالحليب هي ثقاعة سنا في قهوة مع الحليب، كما يلي: ثمار سنا ١٠٠ (٢٤، ، بن مُحمَّص مطحون ١٩٠. ما غال ١٢٠٤، من الرُزيَّقات تُحصَّر ماه غال ١٢٠٤، مستحوقًا، مُستخلصًا، شرابًا، صبغة. كما يدخل في مُستحضًرات مُختلِقة: مسحوقًا مُستخلل (ستور ١٩٣٧)، حقنة شرجيّة مُسهَلة (مستور ١٩٣٧)، حقنة شرجيّة مُسهَلة، مسحوق السُّوس المُركِّب، شراب (Desessartz مشراب الفناغ المُركِّب، شراب Desessartz مشراب الفناغ المُركِّب،

المقادير المُسهِّلة بقوَّة: ٨ إلى ١/غ؛ المقادير المُسهِّلة: ٣ إلى ٥٥ (بالغون) و٥٠، غ إلى ٣٦ المن عمل الشّنا المغسولة بالكحول للأولاد لتلافي مُوران عام ١٩٢١، يجب غسل السّنا بمقدار ٤ مرّات وزنها كحول ٩٥ درجة، بعد مرثه لمدّة ٨٤ ساعة، ولكتّنا بذلك نخفّ ربع مقدرة السّنا المُسهِّلة.

تَضَادَاته - حوامِض قويَّة، كربوناتات قِلَويَّة، ماء الكلس، دواء مقيَّع، إلخ. إنّ

الأملاح المُحضَّرة من السَّنُوسيدات الكلسيَّة A و B تُستعمَل في مُعالَجة الإمساك. مُستحضَرات صيدليَّة كثيرة من أوراق وثمار السَّنا.

Arar tree (E) سَنْدَرُوْس - ۱۳۱ Callitris (F) Echter schmuckzapfen (D)

Callitris (S)

السُّنْدُرُوس، بالمعنى العام، هو جنس من فصيلة السَّرُويَّات يكتنفه بعضُ الغموض، ضَمَّنه علماء النَّبات الجنسين السَّانوئِيِّين السَّاليَيْنِ: Callitrosis و Callitrosis اللَّذِين يَتميَّزان عن الجنس النَّموذجي Callitris بأوراقهما الدَّوَارِيّة الارتكاز الرُّباعي التَّجميع، وبأكرازهما النَّمائيّة الحراشف المُتساوية القدّ.

إنّ أنواع السُنْدُرُوس الحقيقيَّة هي الشجار حُرِجيَّة مُرتفِعة، تعلو من ٥ إلى ٢٥ مترًا. أفصانها هزيلة، عديدة ومُزَوَّات. أوراقُ الأشجار البالغة دَوَارتُه الارتحار الشُّلامِي الشَّجل البالغة دَوَارتُه اللَّمِي الشَّكل، لاصِقة ما عدا في أطرافها. الشَّكل، لاصِقة ما عدا في أطرافها. تُروي، مُتطاول، سُداسيَ الحراشف لكروي، مُتطاول، سُداسيَ الحراشف المؤينة التي تقصر وتضيق تناوينًا. أنواعه المينية المتحان والمباراز. أهم أنواعه ما يلي:

C. arenosa (S) C. arénicole (1)

الأسمة للمؤلف.

ر ن د سَنْدَروس سَرْوِيّ (۱)

 $C. \, cupressiform is (S) \, C. \, cupressiform e^{(\, \vee \,)}$

سَنْدَروس بَحْريّ اللّون^(١)

C. glauca (S) C. glauque(1) (F)

سَنْدُروس مُتَطاوِل^(۱) C. oblonga (S) C. oblong^(۱) (F)

oblonga (S) C. oblong (F)
سَنْدَروس قَوِيِّ (۱)

C. robusta (S) C. robuste^(۱) (F) سَنْدُروس مُمَّأْلُل^(۱)

C. verucose (S) C. verruqueux() (F) سَنْدَرُول رَبِّاعِيّ المَصارِيع() مَنْدُرُك ، سَنْدَرُك ، فَي المُعجَم أُوْيًا عِقْدِيَّة (اطلب سَنْدَرَك في المُعجَم الثالث ص١١٣).

سَنْدُرُوس مِهْمازِيّ (۱)

C. calcarata (S) C. éperonné (۱) (F)

ر به میناند کوس درومتون (۱) میناند کوس درومتون (۱)

C. drumnondii (S) C. de Drummond (1)
(F)

سَنْدَروس هَزِيْل(١)

C. gracilis (S) C. grêle^(۱) (F) سَنْدُروس استوائق^(۱)

C. intratropica (S) C. intertropique (1)

سَنْدَروس مكلايان^(١)

(١) التَّسمية للمؤلِّف.

C. macleayan (S) C. de Macleayan (1)

سَنْدَروس مُتَقارب^(۱)

C. propinqua (S) C. proche(1) (F)

سَنْدَروس مُعَيَّنِيِّ (١)

C. rhomboidea (S) C. rhomboïdal⁽¹⁾ (F)

سَنْدُر و سِ تَسْمانيا (1)

C. tasmanica (S) C. de Tasmanie⁽¹⁾ (F)

المُوكِّبات - في سَنْدَروس الرِّمال زيت دُهني في الأوراق يحتوي على ل - ليمونان ود - لِنْمُونان، دِيْنُتان، أستات البُورنيل، أستات الجيرانيل. في السَّنْدَروس المِهمازيّ زيت دُهنيّ في الأوراق والفروع والتّمار؛ زيت الأوراق يحتوى على أستات الجيرانيل، أستات د - ئورْنيل، ألفا د - سنان، ديستان، ل -ليمُونان، د - ليمُونان؛ زيت الفروع يحتوى على د - بُورنيول، جيرانيول، ل - لِيمُونان، دِيْيَنْتَان. في سَنْدَروس درومُّون زيت دُهنتي يُستخرج من النِّمار، يحتوى على ألفا د - بينان، د - ليمُونان، ديْسَنْتان، يُورنايول، جيرانيول. السُّنْدَروس البَحريّ اللُّون، زيت دُهنيّ يُستخرَج من الخشب ومن الأوراق، يحتوي على ألفا د - بينان، ل -ليمونان، دِينَتْنَان، أستات د - بُورنيل، د - بُورنيول، السَّنْدَروس الهزيل، زيت دُهني في الأوراق بحتوى على أَلْفا د -بينان، د - ليمُونان، أستات د -بُورنيل، ألفا تَرْبينايول، جيرانيول. السُّنْدَروس الإستوائي، زيت دُهني

(١) التَّسمية للعؤلُّف.

۱۳۲ - سِنْدِيان الفِلْيِّن، سِنْدِيَان شُوْيَر، Cork oak, Cork tree (E) - بَغْش Chêne-liège, Surier (F) Kork eiche, Korkbaum (D) Ouercus suber (S)

شجرة صغيرة غير مُنتظِمة الهيكل من فصيلة السُّنْدِيانيّات، تعلو من ١٠ إلى ١٥ مترًا. قشرتها قُرْفِيّة التّركيب، تخبنة ومُتشقّقة. أوراقها دائمة، صغيرة، مُعنَّقة، بيضويَّة، مُتماوجة الحوافي، مع رأس دقيق قبالة كل عرق، طولها من ٣ إلى ٦سم وعرضها من ٥ إلى ٤٠ملم، جلديَّة النَّصل، فاتحة اللُّون الأخضر على صفحتها العُلبا، لِبديَّة وطَحْلاء اللُّونَ على السُّفلي. عروقها من ٥ إلى ٧ أزواج. بَلُوطتها قصيرة السويقة، قمعها مَخروطي الشَّكل، حراشفه لِبِدِيَّة، رَماديَّة اللَّون، وهي أطول ومُنتصِبة في القسم العُلويّ. نضجها سنويّ ولكنّه غير مُنتظِم إذ يمتدّ، حسب النّماذج، من تشرين الأوّل إلى كانون النَّانيِّ. يُذكِّر كثيرًا بحمل السِّنديان الأخضر أي الدَّرّام: Q. ilex .

الخصائص والاستعمال - قشرتُها تُشكَّل الفِلِّين Suber : نقيمُها يُستعمَل كتابض، وفحمُها كمُضادَ للبواسير. قشرتُها الشَّطحِيَّة المُشقَقة أي الفِلِّين الدُّكُو Liège mâle تُستخدَم بعد تحبيبها وبَرْغَلتها لصنع مُكَثَّلات تُستعمَل في مُركَّبات عازِلة أو سَمْعِيَّة. الفِلْين الذي يُجمَع بعده هو الفِلْين الأنثى، ويكون

يحتوي على أَلْفا بينان، ل - لِيمُونان، دِیْپُنْتان، بُورنیول، جیرانیول. سَنْدَروس مَكْلايان، زيت دُهنتي يحتوي على ألْفا د - بينان، د - لِيمُونانُ، د - مَنْتَان، وعلى كادينان إذا كان الزيت من الأوراق، وعلى غَيّاكُول إذا كان من الخشب. السُّنْدَروس المُتَقارب، زيت دُهنيّ يُستخرَج من الأوراق والفروع والثّمار، يحتوي على غايُّول، ألْفَا د - بينان، دِیْیَنْتان، د - لِیمُونان، د - بُورنیول، أستات البُورنيل. السَّنْدَروس المُعَيَّنيّ، زيت دُهني في الأوراق يحتوي علّي ئورنيول، أستات الجيرانيل، ألْفا د -پينان، ل - لِيمُونان، دِيْيَنْتان. السَّنْدَروس القَويِّ، زيت دُهنيّ يُستخرَج من الأوراق أو من النّمار يحتوي على ألْفًا د - بىنان، أستات د - بُورنيل، أستات جيرانيل، لِيْمُونان، دِيْيَنْتان. سَنْدَروس تَسْمانيا، زيت دُهنيّ يُستخرَج من الأوراق ويحتوى على أستات الجيرانيل، جيرانيول، د، ل، ألفا -يينان، ل - لِيمُونان، دِيْنَتان. السُّنْدَروس المُثَالَل، زيت دُهنيّ يُستخرَج من الأوراق ومن الثّمار يحتوي على أَلْفَا - د - بينان. الكَلَّيْترُول هو نوع مُياسِر من الحامِض السِّيثُرونَلِّي يُستخرَج من خشب السُّنْدَروس البَّحريّ اللَّون.

س ن د

أملس أكثر من الأوّل ويُستعمل لصنع السّدادات. جوزاتُه العَفْصِيَّة خفيفة ويحجم الجوزة العاديَّة، تنمو على الأوراق وتُستخلّم في الجزائر لتركيب مَرُوحُ تُمَسَّد فيه البُثرات التي غالبًا ما المَرْرُ على رأس الأولاد. أمّا الأطبّاء المُرَّرِ فيُداوون بمسحوق هذه الجوزات بالدُّرت فيُداوون بمسحوق هذه الجوزات الجروح المُستبِّة عن الأسلحة التاريخ المُستبِّة عن الأسلحة المُستبِّة عن الأسلحة الميريل سنديان القِلْين في الإصدار العيريل سنديان القِلْين في الإصدار العربيل المؤسئة عام 14۷0.

اسيا - سَنْط أَطْحَل ، سَنْط أَنْف ، أَناسيا (۱۳۳ White acacia (E) Acacia blanchâtre, Acacia décurrent, Mimosa (F) Weiblich akazie (D)

Acacia dealbata, Acacia decurrens. var.

dealbata (S)

شجرة غير شائكة من قبيلة السُّلطات وفصيلة القَرْتِيَات؛ فروعها الفَّيَة مُرْوَاة، خَمُليّة الكساه الزَّغييّ. أوراقُها رَماديَّة اللَّون الأخضر، ذات ١٢ إلى ٢٠ زوجًا من الزُّيشات، ومُركِّبة من ٣٠ إلى ٤٠ زوجًا من الوُريقات المُتطاولة الشَّكل الخَطِّيّ، طولها ٣ إلى ٤ ملم وعرضها ١٨. ملم، مُتراصَّة، مُخملِيّة وهي قَيَّة. ٢٠. منه، مُتراصَّة، مُخملِيّة وهي قَيَّة. تكون في العادة أطول من الأوراق. ازهرارها في كانون الأوّل والنَّاني في

 (١) كل الشميات للمؤلّف ما عدا الشمية الفرنسيّة الأخيرة والشميات اللاتيئيّة.

جنوب شرق أستراليا.

تشيع زراعة هذا النَّرع لقطع أزهاره التَّريبيَّة، وهو عديد الضروب منها ما كانت أغصانه مُندلِّية. قضوره تُستعمَل في وباغة الجُلود، وهي تُستئمَر في أستراليا منذ العام ١٩٠٠، أدخِلَت بعدها الشَّجرة إلى أفريقيا الجنوبيَّة ومناطق أخرى.

مُلاحَظة - ذُكر في الموسوعة في علوم الطبيعة، صفحة ٨٢٧، رقم ١٤٣٧ من الطبعة القانية، أنّ الشّغط الأطحل أعلاه والشّغط الشّائع هما نوع واحد، أزهاره فواحد العرف، لونها إلى علمة الزّاهية، يُستخرَج منها بالتّقطير علم المتشرع، ولقد أوردت الموسوعة باسم ستّقط شائع الاسمين العلميين معًا. لذلك رأينا لزامًا علينا أن نفصل التّوعين بالمؤاصفات البوتانيكيّة والأسماء بالمُختلقة.

۱۹۲۶ - سَنْطُ رَخُو، أَتاسِيا رَخُوَة، أَتَاسِيا Soft acacia (E) (مُلْلَةُ (۱) Acacia mou, Acacia décurrent mou (F) Weiche akazie, Schwammakazie (D) Acacia mollissima. Acacia decurrens

var. mollis (S)

شجرة غير شائكة من فصيلة القُونيَّات. وقبيلة السَّنْطِيَّات. فروعُها وأوراقُه وازهراراتُها خمليّة زَغِيّة. أوراقُها من ١٥ إلى ٢٥ زوجًا من الرُّيَيْشات، ومن

(١) كلّ التُّسميات للمؤلّف ما عدا اللاتينيّة.

۱۳۹ - سَنْط شائع، سَنْط عَنْبُرِيّ، مِيْمُوزا سن ط Silver wattle, Wattles (E)

Acacia parfumé, Mimosa commun (F)

Silberakazie, Weissliche akazie (D)

Acacia decurrens (S)

شجرة غير شائكة من قبيلة السَّنْطَأَت وفصيلة القُرْبَيَّات تعلو من ٨ إلى ١٢ مترًا. أغصانها وفروعها مرطاء أو قليلة الرُّغب الخَمْليّ. أوراقها عابلة، مُركِّة من ٦ إلى ١٢ زوجًا من الرُّيَنِسُات الوُرْيُقات الحرشفيَّة، الخضراء، الوُرْيُقات الحرشفيَّة، الخضراء، المراطاء، الخطيَّة الشَّكل المُتباعِدة، طولها ٥ إلى ٦ ملم وعرضها ٨,٠ ملم. بَشُوات من الأزهار الفواحة المَرْف، بسيطة، مُرتَخِية، أطول من الأوراق. بسيطة، مُرتَخِية، أطول من الأوراق. التَّهار ومُنبَيَّة في اللَّيل. الْجِرارها في المُقالِ ومنشَبَة في اللَّيل. الْجِرارها في الذاء ونسان. الأوراق أيد

مهدها أستراليا حيث أكثر ما تُستعمَل قشورُها في اللَّباغة، وحيث بدأ استثمارها أوائل القرن العشرين، ومن ثمّ أدخِلَت إلى جنوب أفريقيا، ومدغشقر، ومراكش، تُستعمَل هذه القشرة في البلدان النّاطقة بالإنجليزيَّة في نقيع بنسبة ٦٪ يؤخذ في غرغرات ولوسيونات قابضة، كما يُستعمَل كمادَّة قابضة في مجالات أخرى. ويُستخرَج من السُنُظ العَنْبِرِيَ بالتَّقطير عِطر العنبر. ٣٠ إلى ٦٠ زوجًا من الـوُزينقات المُتراكِبة، طولها ٣ملم وعرضها ٩٠٨ ملم. جَشُوات من الأزهار الباهتة اللَّون الأصفر، عُنقوديَّة التَّجميع. تزهر في حزيران وتقوز في أستراليا.

وهي من الأنواع التي تُستعمَل قشورها في وباغة الجُلود، حيث بدأ استثمارها حوالى العام ۱۹۰۰ في أستراليا، انتقلت بعدها الشَّجرة إلى بلدان أخرى.

۱۳۰ سَنْط السَّنغال، أقاسيا السَّنغال، Gum tree (E) Acacia du Sénégal, Gommier blanc (F) Weissliche akazie, Verekbaum (D)

Acacia Senegal (S)

شجرة من قبيلة الشُّطِيَّات وفصيلة القُرْنِيُّات، أَذْناتُها شائكة، أزهارُها شُّئُلِيَّة التَّجميع، أوراقُها مُزدوجة الرُّكِب الرَّيثي، مهدُها البلاد الأفريقيّة خاصة في السُّغال،

يُستخرج منها عصير السَّلط وأجود ضناف الصمغ العربيّ. أمّا العصير فيتم الحصول عليه بعصر قرونها الخضراء وتجفيف العصير حتّى الجفاف التام والبيوسة عن طريق التَّبخير، وهو عصير يقع في قوالب صغيرة مُسودة اللَّون يزن نواحد منها ١٢٥ إلى ٢٥٠ غرامًا؛ طعمه حامز عقول قابض، أعيد تسجيله في دستور الأدوية عام ١٩٧٥.

س ن ط

المُوس بيتا بَنُفُسَجِيّ ١٣٨ - سُوْس بيتا بَنُفُسَجِيّ Réglisse Beta violacée, Réglisse violacée (F) Glycyrrhiza glabra, var. β-violacea, Glycyrrhiza violacea (S)

نات مُعمّر من فصلة القَانتات، جِدُورِه سُكِّريّة، طويلة التَّمدُّد. ساقُه مرطاء غُدِّيَّة قليلًا تعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ سيم. أذَّنات صغيرة جدًّا. أوراقُه تطول حتى ١٥سم، لها ٤ إلى ٧ أزواج من الوُرَيْقات المُتطاولة أو الإهليلجيَّة، سِنانيَّة، مرطاء، ولكنَّها دَبقة وجه النَّصْلِ السُّفليّ. سُويقاتُها أقصر من الأوراق أو مُساوية لها، عناقيدها سُنْبِليَّة الشَّكل من ١٠ إلى ١٥ زهرة أو أكثر. الكأس مرطاء، أسنانها أقصر بقليل من الأنبوب الأمرط. التّاج إلى اللُّون البنفسجي (أزرق في الضَّرب Typica) عَلَمه خَطِّيّ. القَرْن أمرط، سطحه مُحبِّب بشكًّا خفيف جدًّا، طوله ٢ إلى ٤سيم، وعرضه ٥ إلى ٦ ملم، يحتوي على ؛ إلى ٧ بزور.

يُزهِر هذا النَّوع من أيّار إلى حزيران. عـلـى ضفاف الأنهـر والسَّـواقـي وفـي الأماكن الرَّطبة جدًّا.

راجع دراسة سوس مَخْزَنيّ ومركّباته واستعماله (في المعجم الأوّل). الله مَرْبَيِّيَ مُوْظَ مَنْوَكَةَ يَبْطِيَةً (الله عليه - ۱۳۷ Gum arabic tree, Egyptian acacia (E) Acacia arabique, Acacia du levant, Acacia d'Egypte, Mimosa arabique, Gommier d'Arabis, Gommier rouge (F) Arabischer gummibaum (D)

Acacia arabica, Acacia vera (S)

شجرة صغيرة من قبيلة الشَّغْطِيَّات وفصيلة الفَّرْنِيَّات؛ أذَناتها شائكة، أوراقها من ٣ إلى ٢ رُيِّشات Pennules ومن ١٠ إلى ٢٠ رُوجًا من الوُريقات المُتطاولة الشَّكل الخَطَّي؛ أزهارها كُبُرِيتُة اللَّون الأصفر، جَشْوِية التَّجميع؛ مهدُها المنطقة الاستوانيّة في العالم القديم.

قشور هذه الشَّجرة تُستعمَّل في دِباغة الجُلود، وهي قشور بدأ استثمارها في المُستعراب ومن ثمّ استراليا حوالي العام ١٩٩٠، ومن ثمّ ادخِلت إلى جنوب أفريقيا، ومدغشقر، سنوات تكون وَرديَّة أو حمراء اللون، منها عصير السَّنُّط ويُبخُر حتى الجفاف مُستخرَج السَّنُّم ويُرضَب في قوالب صغيرة المُستخرَة اللون يزن الواحد منها ١٢٥ إلى ١٢٥ غيرة المُلكون عن الواحد منها ١٢٥ إلى ١٣٥ غيرة تسجيله في دستور أدوية ١٩٥٠.

السَّنْظ العربيّ يُعطي كذلك، إلى جانب بعض الأنواع المُتقاربة، الصّمغ العَربيّ الشَّهِير، وهو صمغ أحمر اللَّون، مُتوسَّط الصَّنف، قبل إنَّه دون صمغ الطلح والهَشاب.

۱۳۹ - سولفات السپارتايين Sulfate de spartéine (F)

 $C_{15} H_{26} N_2$, $SO_4 H_2$, $5 OH_2 = 422,5$

نحصل عليه بإشباع محلول سيارتايين اثيري بواسطة حاوض سولفوريك ٢٠٪، عند ذلك يترسب السولفات في بِلُورات ذات ٥ ذرّات من الماء (د ٥٠٠)؛ وإذا قمنا بالتُحضير خلافًا لذلك فقد نحصل عليه في حالات مُختِلفة من التَّمييه ٣، ولارة أو ٨ ذرّات من الماء.

البلح المَخْزَنِيَ يكون ذو ٥ ذرّات ماء (5 OA) ويسحسوي عسلسي ٥٩,٥٥ سيارتاين، ٢٣,٦١ حايض سولفوريك (أي ٢٦,٣١ حايض سولفات السيارتايين المُكاني، ينصهر عند ١١٥٥ عنم يذوب جدًّا في الماء فيعطي محلولاً حايض غيذوب جدًّا في الماء فيعطي محلولاً حايض في ١٩٠٠ كحول ٥٩ درجة؛ لا يذوب في ١٥٠٠ كحول ٥٩ درجة؛ لا يذوب في ١٥٠٠ كحول ٥٩ درجة؛ لا يذوب في ١٥٠٠ كحول ٥٩ درجة؛ لا يذوب في

الحفظ - في قارورات مُقفَّلة.

الاستعمال - مُذابَة سولفات السيارتايين للحقن.

الخصائص - لم يزل عمل السيارتايين على القلب غير معروف تمامًا. ومن المقبول بشكل عامً أنّه يُخفِّف الإثارة والتَّوصِيل Conduction القلبيَّين وقد استُعهل في الاضطرابات القلبيَّة.

مقاديره الخفيفة تُنشَّط غدد SNA سول و مقاديره القَويَّة تشلّها.

كذلك استُعمِل سولفات السهارتايين كدواء أوسيتوسيني (Ocytocique ، أي يُعْوَى التَّقَلُصات الرَّحِوبَة النَّه الوِلادة، وكدواء ألَّكْبيتي (Alexitaire)، وهو لم وكدواء فيكمنل في هذين المجالين .

طريقة الاستعمال تبعًا للفرماكوبيا عام 1947. - المقادير الاعتياديّة للبالغين عن طريق الفم أو تحت الجلد ١٠,٥ إلى ٢٠,٥ للجرعة واحدة، ١٠,٥ إلى ١٠,٥ كلكل ٢٤ ساعة؛ المقادير القصوى: ٢٠,٥ غ للجرعة، ٢٠,٥٠ كلكل ٢٤ ساعة.

للأولاد عن طريق الفم: ١٠٠١ غ إلى
٢٠,٠ غ قبل ٣-أشهر؛ تحت الجلد:
٢٠,٠ غ إلى ٣٠ أسهر الله ٢٠ ٢٠
٢٠ غن طريق الفم أو تحت الجلد:
٢٠ ٤٠ غن طريق الفم أو تحت الجلد:
٢٠ من ٢٠ شهرًا إلى
١٥ منة (كودكس ١٩٠٥). في إصدار
الفرماكوبيا العاشر لا يوجد طريقة
استعمال للالغن والأولاد.

خطر . جدول Dangereux. Tableau C

(١) التُسمة للمؤلِّف.

س ي ك

البُسْتَانِيّ، بَخُور مَرْيَم (مَرْيَم (مَرْيَم) البُسْتَانِيّ، بَخُور مَرْيَم Boustani's cyclamen (E) (بُسْتَانِيّ Cyclamen boustani (F) (Boustanisch cyclamenveilchen (D)

Cyclamen boustanii (S)

ذَرْنَة مُعمَّرة من فصيلة الرَّبِيعيّات، كبيرة القَدّ، مُغَلطَحة الشُّكُل الدَّائريِّ، غير مُنتظِعة المُحيط والسَّماكة التي تراوح بين ٣ إلى ٦ سم، وقطرها بين ١٥,٥ إلى ٨٨سم؛ لَونُها سَرِيّ، أسود وهي رَطْبة، قاتم بعض الشيء وهي جافة، يعلوها ريزوم غليظ تنسب عنه الأزمار والأوراق. هذه الشَّخرة بيُضاويّة الشُّكُرا المُستد، عمدة الشُّكرا القُلْدَ .

القاعدي، مُتموَّجة النَّصل الكبير الواضح النَّسُنِ، طريلة الأعناق المُثلوَّية اليفائيَّة المُقْطَع الذي يبلغ قطره حوالم الممام. أزهارها فرديَّة الانتشاب على شِمْراخ مُثَلوَّ وصاعد، مُنفاوِتة اللَّون النَّمراخ النَّشوم.

ملاحظة - نوع من بَنْقُور مربِم أَوْرُدُنا مُواصَفاته الجلميَّة وصُورَه لأوَّل مرَّة، تحت عنوان: Les cyclamens du للجغرافيا، المجلَّة اللَّبُنائِيَّة للجغرافيا، الجزء الثامن عشر ١٩٨٥-اللَّبنائِيَّة، كلِّة الأداب والعلوم الإنسائيّة. مُقشِّع ودافع للسُّعال.

مقاديره من ٢ إلى ٣ ملاعق كبيرة للبالغين ولكل ٢٤ ساعة. من ٢ إلى ٣ ملاعق صغيرة للأولاد ولكل ٢٤ ساعة. يُستخدم لتحضير الشَّراب البَّلسيميّ المُسجَّل في كتاب الوصفات الفرنسيّ الوطنة لعام ١٩٧٤.

كان بروتون يحضّر شراب التّولُو وفق الطَّريقة التّالية:

ئولو ٥٠٠ سُکَّر ماء ٤٠٠٠غ

نضع البَلْسَم والماء في الأثبيق، وتُقطَر حتى نسحب ٢٠٠٠ غرام من الماء العطري الذي نَحلَ فيه على البارد نصف كمِّيَّة السُّكُر المطلوب، ونحلَ النَّصف الثَّاني من السُّكُر في أَهْالة التُقطير التي نوصلها إلى نصف حجمها التَّقطير التي نوصلها إلى نصف حجمها التَّنخ،

نافع للصَّدر بَلسويّ مُستعمَل جدًّا. نُحضَّر بهذه الطَّريقة شراب البَنْجُوان، شراب الهيرو، شراب بلسم مَكَة، شراب

الأصْطُرَك.

لمُعالَجة حالات نَفْت اللّم، أعطى الأور التُركية التّالية لشراب تُولو أَكْمَد النّالية لشراب تُولو أَكْمَد وينفسم جينًا في الماء، دعاه شراب راتِنجي بَلْسميّ: بلسم تولو ٢٠٠ غرام، مُحمّ السنخال المسحوق ٢٠٠ غرام، ماء ٢٠٠ غرام، شراب سُكّر ٢٤٠٠ غرام، ماء ٢٠٠ غرام، شراب سُكّر ٢٤٠٠ غرام، ماء ١٠٠ غرام، الملسم شراب سُكّر ٢٤٠٠ غرام، نهرس البلسم شراب سُكّر ٢٤٠٠ غرام، نهرس البلسم

ش

١٤١ - شَراب بَلْسَم تُولُو ، شراب بَلْسَمِيّ ، شَراب التَّولُو

Sirop de baume de Tolu, Sirop balsamique (F)

بلسم تولو٥٥غ

نُسخُن البَلْسَم مع نِصف كَيِّتُة الماء في حقام مريم لملاة ساعتين مع تحريك مُنكرَر؛ تُصفُّق على قماشة قليلة الكثافة ونعيد المُعالَجة مع ما يقي من الماء الطلوب؛ نمرٌر على قماشة، نجمع السائلين ونضيف إليهما:

سُکّر ۱۸۰ جزءًا

سائل محضّر نذوّب في حمّام مريم مُغطًّى (دستور ١٩٦٥).

يستعمل في شراب البروموفورم المركّب.

كُتاب الوصفات الوطنيّ لعام ١٩٧٤. - التركيبة ذاتها ويقبّة التّحضير ذاتها. شراب عديم اللّون أو باهت اللّون الأصفر، وانحته وطعمه بَلْسَمبّان مُستَحان.

ش ر

مع السُكُّر والصَّمع في هاون من الخَرْف الصَّيتِ حتى الحصول على خليط تام، نفسعه في دَمُت تُحاسِيَ مُقَصَّدَه، ومُسخَّن سلفًا حتى ١٠٠٠ سغ، نفيغ كميَّة كافية من شراب السُّكُر الغالي، نوقف الطَّيع بمكيَّة الماء المطلوب، نهرس بعناية ونحن تُسخَّن، وعندما ينصهر البلسم ويُستُحَلِّب بشكل ينسهر البلسم ويُستُحَلِّب بشكل الغالي بكتَّبات مُقسَّم، نغلي على النَّار ومن بكتَّبات مُقسَّم، نغلي على النَّار ومن

* محلول مُركَّز لتحضير شراب بلسم تولو (كتاب الوصفات، ١٩٧٦).

ئم نصفّى جيِّدًا. مِلْعَقة كبيرة تساوى

٣٠ غرامًا من الشُّراب أو غرامًا واحدًا

من بلسم تُولو المستَحْلَب.

تتراوح كثافة هذا المحلول المركَّز بين ١,١٢ و١,١٣. المعيار الكحوليّ يتراوح بين ١٩,٥ و٠,٠٠.

لتحضير ۱۰۰۰ جزء من شراب بلسم تولو بواسطة هذا المحلول المركّز، نمزج ۱۰۰ جزء من المحلول مع ۹۰۰ جزء من الشّراب البسيط.

۱٤۲ - شرابات (Sirops (F

كمِّيَّة السُّكْر الواجب إضافتها إلى ١٠٠٠ غرام عصير	كثا نة العصير عند ١٥° سغ
٨٦٢١غ	1.77
١٥٨٤غ	1.79
۱۵۳۰غ	1.77
۱٤٧٦غ	1.18
41877	1.07
٨٢٣١غ	1.7.
٤١٣١٤	VF•1
١٢٦٠غ	1.40

نُحضِّر شرابًا على النّار من كمَّيَّة السُّكَّر المحسوبة أعلاه وعصير الكرز المُقابِل، في دَسْت نُحاسيّ غيبر بوردو ومُشتقّات الرُّوزايبلين).

٤- نمزج ١٠ ملل من شراب الكرز مع ٣٠ ملل من الماء؛ نسكب في السّائل مُذابّة بنسبة ٢٠٪ من أستات بيوكسيد الزَّئبق حتَّى لا يعود يتشكَّل أيّ راسب؛ عند ذلك نضيف مغنازيا محروقة بكمِّيَّة كافية تجعل المزيج قِلَويًّا، نُحرِّك بِقُوَّة ونُصفِّي؛ إنَّ السَّائلِ الذي يسيلِ من المصفاة يجب أن يكون عديم اللّون وأن يبقى هكذا إذا سكينا فيه بحذر حامض سولفوريك مُشَعْشَع؛ إنَّ بروز تلوين أحمر قاتم نوعًا ما يشير إلى وجود مُشتقّات الرُّوزالِيْن الكبريتيَّة . Sulfodérivés

إنّ التَّجارب التي أعطيت أعلاه للبحث عن موادّ مُلوِّنة غريبة في شراب الكَرَز يجب أن تُجرَى لشراب الفرامْبُواز وشراب الكِشْمِش.

أمّا بالنّسبة لشرابات عصير الفاكهة فإنّ Deschamps يُحدّد ٨٧٥ غرامًا من السُكُّر لكلِّ ٥٠٠ غرام من العصير.

هذه الشّرابات يجب أن تُحضّر في دَسْت فضَّى، أو في أوعية من الحديد المَطْلَق بالميناء أو كذلك في حمّام مريم في وعاء زجاجيّ أو فخّاريّ، فمساوئ النُّحاس أنَّه يُكسب هذه الشَّرابات طعمًا مَعدِنيًّا غير مُستحبّ. النُّحاس المُقَصْدَر والأوعية القَصديريَّة لها سيِّئة تبديل لون شرابات الكَرَز والكِشْمِش وسواها من اللُّون الأحمر إلى البنفسجي.

مُقَصْدَر، ونُمرِّر الشَّراب فور بدئه مالغلبان. يُمَرِّك هذا الشَّراب في المكتاف عندما يبرد ١,٣٣ درجة. نُحضِّ بالطُّريقة عينها من العصير المُصفّى شراب الفرامبواز وشراب الكِشْمِش وشراب التُّوت (كودكس (1959

تَجربة الشّراب (كودكس ١٩٤٩) -١- نحل كمِّيَّة قليلة من شراب الكَرَز بمقدار ٤ مرّات حجمها من الماء؛ نضع على النّار حتى الغليان ونُغطِّس في السّائل شرّابة من الحرير الأبيض؛ الشّرّابة يجب أن تبقى عديمة اللُّون بعد غسلها الطُّويل بالماء (أملاح رُوزانيلين).

٢- نمزج كمِّيَّة صغيرة من شراب الكَرَز مع ٣ أو ٤ مرّات حجمها من الماء؛ نضيف بعض نقاط من النُّشادر المَخْزَني، بطريقة تحصل معها زيادة محسوسة للشَّمّ؛ هذه الإضافة يجب ألَّا

تُحدِث تلوينًا ينفسجنًا (أَشْنَة الصَّتاعَين).

٣- في أنبوب مِخْبَري نمزج ٥ ملل من شراب الكَرَز و١٥ ملل ماء؛ نضيف بعض نقاط من النُّشادر المَخْزُني، بطريقة نحصل معها بعد الخَضّ، على زيادة محسوسة للشَّمِّ. عند ذلك نسكب ه ملل كحول أميليك ونحرّك. بعد الرّاحة نُصَفِّق الكحول، نغسِله بالماء، ومن ثمّ نُصفِّه على ورقة تصفية صغيرة وجافَّةً تمامًا؛ إنَّ هذا الكحول يجب أن يكون عديم اللُّون ويبقى كذلك إذا حَرَّكناه مع حامِضْ أستيك مُشَعْشَع (غياب أحمر

للحصول على شرابات كَرَز وكِشْمِش

ش ر ا

ش ر ا

قويّة اللُّون المُشْبَع، كان أُوْموان يفصل بعناية عماشيش الكشمش وأذناب الكرز وعجماته، ولا يعصر العصير والقشور إلَّا بعد التَّخمُرِ.

إن شراب التوت لا يُحضَّر دائمًا كما

هو مذكور في الكودكس، ولكنّه غالبًا ما يُحضر بالطُّريقة التَّالية: مصع كاملة غير تامّة النضج كيلو سُكّر مسحوق بخشونة كيلو نضع في دَسْت على النّار ونغلى مع تحريك المزيج بواسطة مرعاة حتى يُمَرِّكُ الشَّرابِ الغالي ٣٠ درجة في مِكثاف السُّوائل (كثافة = ١,٢٥١)؛ نمرِّر عند ذلك في شاش أو نسيج صُوفي ونترك الشَّجِيْر (ثُفل عصير

نحصل بذلك على نتاج جميل جدًّا: إنّه من الخطأ، يقول غِيبُورْت، أن يبدِّل مؤلِّفو الكودكس طريقة التَّحضير القديمة بالطُّريقة التي أشاروا إليها، والتي تعطى نتاجًا أدنى، كما كان بُومِيه قد لاحظ ذلك منذ زمن بعيد. الملاحظات ذاتها تنطبق على شراب الفراميواز.

الفاكهة) يَتَصَفّى فوقه.

نلاحظ في الشَّرابات الحامضة أنّ السُّكِّر يتحوَّل إلى غلوكوز بتأثير الحرارة، يتم هذا التَّحوُّل بسرعة فائقة بحامض دُرْدِي الخَمْر والحامِض السيتريك، وأنَّه من غير النَّادر أن نرى زجاجات من شراب الكِشْمِش، واللَّيمون، والكَرَز، يمتلئ قعرها وحتّى داخلها بكامله بكتل حَلَمِيّة الشَّكل من

الغلوكوز. إنّ أفضل طريقة لتلافى هذا النَّوع الخاصّ من التَّلَف، يقول غيبورت، تقضي باستعمال عُصارات مُنَقَّاة تمامًا، وسُكِّر من الصَّنف الأوَّل، وبتسخين الشُّراب لثوانٍ، حتَّى نقضى على الخميرة أو أقلَّه نُبدِّلها.

إنّ التَّجارب التي قام بها ثبنُوس Thinus تُبيِّن أنَّ التَّحَوُّل يبدأ فوق ٦٠ سغ بقليل، ويزداد تدريجيًّا حتى يبلغ الشَّراب حرارة ٩٠° سغ، حيث يصبح تامًا. يتبادر إلى الذِّهن ممّا جاء أعلاه أنَّه إذا أجرينا عمليَّة التَّحضير على البارد قد نتلافي ذلك التَّحوُّل؛ ولكنِّ الأمر ليس كذلك، ذلك أنّ الوقت هو الذي يأتى به، حتى في الشراب البسيط. ويقول جرمان أنَّ الشَّرابات الحامِضة لا تُبلِّر الغلوكوز إذا رمينا منها بعض الرَّغوة أثناء تحضيرها.

الاستعمال - تُستعمل شرابات الكرز والفرامبواز والكشمش كمنعشة ومُحَلِّية، وشراب التَّوت كقابض في غرغرات (غرغرة بكلورات البوتاسيوم. کودکس ۱۹٤۹).

شَراب بَراعِم الصَّنَوْبَر

٠١٠ غ براعم صنوبر كحول ٦٠ درجة ٠١٠٠ غ ٠٠٠٠ غ ماء مُقطَّر غالِ سكُّر أيض كمُّنَّة كافية نمعس البراعم ونمرثها في وعاء مغطَّى وفي الكحول لمدَّة ١٢ ساعة مع

ماء مُقطِّر غالٍ ونترك الثقاعة لمدّة ٦ شررا ساعات. نُمرِّر السّائل على قماشة مُدافَة منقطِّ حدًا الحصول علم ١٠٠

ساعات. نمرُر السائل على فماشه صُوفيَّة ونقطِّر حتّى الحصول على ٤٠٠ ملل من الكحول العطريِّ.

نُحضِّر نُفاعة ثانية من ٣٢٠٠٠ غ من الماء الغالي لمدّة ٦ ساعات. نصفي السائل على قعاشة صُوفيّة ونضيفه إلى فُضالة التُقطير الأوَّل. نُركِّز في الفراغ إلى ٤٦٠ غرامًا. نُدوِّب السُّكَر في هذا المُستخلص (الفاتر) ونمزج المُستخلص الشُّكري بعد تبريده مع الد٠٤ ملل من الكحول الجطري، ومن ثمّ مع كمئية

الكحول العطري، ومن تم مع كمية كافية من الكحول ٩٥ درجة حتى يصبح العبار التهائي ٢٠ درجة كحولية، مع الأخذ بعين الاعتبار الماء المُقطَّر الذي يجب أن يُضاف للحصول على مجموعة يجب غرام من المُستخلَص المُركَّز

لتحضير الشراب.

شَراب الب**لَادُون، شَ**راب سِ**تَ الحُسْن** صبغة بلَّدُون (اتّفاق دوليّ ۱/۱، ۱) ٥٥ غ شراب سُكَّر

نمزج ونصفّي، ٢٠ غرامًا من هذا الشّراب تُقابل غرامًا واحدًا من صبغة البلّدون (دستور ١٩٣٧) و٦ غرامات

منها تحتوي على ٠,٣٠ غرام.

كتاب الوصفات الوطنيّ لعام ١٩٧٤ يعتمد هذه التَّركيبة التي لم تكن مسجَّلة في دستور ١٩٤٩ ودستور ١٩٦٥.

شراب باهت اللَّون الأخضر، رائحته مُغثة، طعمه مُسكَّر وتَهْه. حفظه محدود تحريك السّائل من وقت لآخر في بداية العمليّة؛ عند ذلك نضيف الماء الغالي، بعد مرور ٦ ساعات من النّقم البارد، نُمرَّر بمصفاة دقيقة مع عَصْر خفيف. نضيف السُّكُر بنسبة ١٨٠ لكلّ ١٠٠ من السّائل، نذوِّب في وعاء مُفقَل في حمّام مريم ومن ثمّ نصفي (كودكس).

والم كتاب الوصفات الفرنسيّ لعام ١٩٧٤ كتاب الوصفات الفرنسيّ لعام ١٩٠٤ المُقطَّر الذي استبدله بالعاء الشَّروب. شراب باهت اللَّون الأصفر طعمه طعم براعم الصَّنوبر المُمْتَيِّز. خصائصه للحاجية الكبري: مُقشِّم.

مقاديره للكبار من ٢ إلى ٣ ملاعق كبيرة لكلّ ٢٤ ساعة.

مُستخلَص براعم صنوبر مُركَّز عُشاريّ لتحضير الشَّراب

كحول ٩٥ درجة كمَّيَّة كافية

نترك البراعم المفتفتة في الكحول ٦٠ درجة لمدّة ٢٤ ساعة؛ نضيف ٤ ليترات

شس ر ا

الزَّمن. خاصته الكبرى: مُضاد للتَّشنُّح. مقاديره للبالغين: مِلْعَقة إلى مِلْعَقتين صغيرتين للجرعة الواحدة، وحتى مِلْعقتين كبيرتين لكلّ ٢٤ ساعة.

خطر - الجدول Dangereux - Tableau C

نحضر بالطريقة ذاتها شراب البنج وشراب الدّاتورة الشّائكة؛ وهي خطرة تخضع لنظام الجدول C.

ملاحظة - عالمان فرنسيّان، واحد من لبون والثَّاني من بوردو، يعتقدان أنَّ كلِّ شرابات النَّباتات السّامّة، كالأكونيت، والبلادون، والشُّوكران، والقِمْعيَّة، والبنج، والداتورة الشائكة، إلخ، يُفضَّل تحضيرها بواسطة الكحولتورآت المُحضّرة منها. هذه الكحولتورات الحاوية عمومًا على ٤ بالمئة من المُستخلَص الجاف، بالإمكان استعمال ٤٠ غرامًا منها لكلّ ٢٠٠ غرام من الشراب البسيط، بطريقة يحتوى معها الشراب على ٠,٠٥ غرام في كلّ ٣٠ غرامًا، نُسخِّن ونمرِّر عند الغليان الأوّل، أو نعمل بطريقة المزج البسيط. بالإمكان تسميتها والحالة هذه شرابات الكحولتورات.

شراب ليمون أقصاليك جان

سُکَّ ۰۰۰ غ

تعطى المقادير المذكورة أعلاه شراب ليمون يحتوي على ٣٠ غرامًا من ترترات الصوديوم أمّا للحصول على شراب

يؤخذ منه ٣٠٠ غرامًا لكلِّ ٣٠٠ غرام من الماء ضدّ التهاب المَعِدة، داء السُّكِّر، والإسهال.

شراب ليمون البرتقال الجاف

حامِض سيتريك ٤ غ

سُكِّر ١٢٥ زيت البرتقال الدُّهنيّ٨ نقاط ملعقة لكوب الماء.

شراب ليمون دُرْدى صُودى، شراب ليمون مُسهِّل قويّ بدُرْديّات الصّود

حامض دُرُدي الخمر٢٠ غ بيكربونات الصوديوم٢٢ غ

شراب حامض دُرْدِيّ الخمر السُّكَّرِيِّ ماء مُقطَّ

نضع ٥ غرامات من حامض دُرُدِيّ الخمر والشَّراب السُّكِّريِّ في قنّينة سميكة الزُّجاج. من جهة ثانية، نحلّ بيكربونات الصُّوديوم في قليل من المه

المُقطُّر، ونضيف ما بقى من حامِض دُرْدِي الخَمْر المحلول سلفًا بكمَّيْه أخرى من الماء المُقطِّر. نَخضَ المزيج. نُصفّى، ونضع السّائل المُصفّى في القنِّينة أثناء وضع السدادة التي تُنَّبَ

وتُكبَح بالطّريقة التي تُثبّت فيها سدادة أقصالات البوتاسيوم١٦ غ المياه الغازيَّة .

المُقطُّر بالماء الشَّروب. شراب عديم ليمون من ٤٠ غرامًا، فنأخذ ما يلي: اللُّون تقريبًا، عديم الرّائحة، طعمه حامِض دُرْدِيّ الخمر ٢٦,٦٠ غ خفيف المرارة جدًّا. بيكربونات الصوديوم ٢٩,٣٠ غ خاصّته العلاجيّة الكبرى: مُسكّن البطاقة يجب أن تشير إلى مقدار ومُزيل للألم. ترترات الصوديوم الموجود في شراب اللَّيمون. مقاديره للبالغين: ١ إلى ٣ ملاعق شراب ليمون خَمْرى كبيرة لكلّ ٢٤ ساعة. أولاد: نتلافاه. الفرماكوسا الفرنسية ١٩٨٥. بالغون:٠٠٠ غ نبيذ أحمر ٠,٠١٠غ لجرعة واحدة؛ مقاديره شراب سکّري دُرْدي أو القصوى: ٢٠,٠٢٠غ لجرعة واحدة . ۲۰ غ شراب سُگّری و٠,٠٥٠غ لكلُّ ٢٤ سَاعة. ÷ ٧٠٠ خطر . الجدول Dangereux. Tableau C شراب ليمون جاف، مسحوق سيتريكتي مُسَكَّر المُواصَفات - يُعطى في بعض حامض سيتريك الأحيان شراب الكُودايين بدلًا عن سكَّر أبيض شراب المورفين. لتمييز هذين الشّرابين ١٢٥ غ يكفى استخدام الحامض اليُوديّ مُضافًا دهن ليمون حامض ٨ نقاط إليه النُّشادر: إنّ شراب الكُودايين لا ملعقة لكوب ماء. يَتعرَّض من جرّاء ذلك إلى أيّ تغيير، شراب كلورهيدرات المورفين، شراب بينما يبرز في شراب المورفين مع المورفين الحامِض اليُوديّ لون أصفر فاتح، يميل بعدها إلى الأصفر البنِّيّ إذا أضفنا النُّشادر ۰٫۵۰ غ كلورهيدرات المورفين ويصبح مُخضرًا، ومن ثمّ سرعان ما ماء مُقطَّ ٠ ٩,٥ غ يصبح أزرق اللون عندما نضيف إليه شراب سكّر مُحضّر على البارد .. ٩٩٠ غ نقاطًا معدودة من مُذابة النِّشاء. نُذوِّب الكلورهيدرات في الماء ونمزج مع الشَّراب، ٢٠ غرامًا من هذا الشَّراب نُحضِّر بالطُّريقة ذاتها شرابَي سولفات تحتوى على ١,٠١ غرام من كلورهيدرات وأستات المورفين. ولتحضير الشّراب

المورفين (دستور ١٩٦٥).

كتاب الوصفات الوطنتي عام ١٩٧٤

اعتمد التَّركيبة أعلاه، مُستبدلًا الماء

الأخير نُذوِّب الأسِتات في كمِّيَّة ضئيلة

جدًّا من الماء المُحمَّض بقليل من

حامض أستك.

ش ر ا

ش م ع

قيل إنّ شراب فلون Flon المُهدَّئ المُسكَن كان شراب مورفين خفيف جدًّا، ومُلوَّن بالقِرْمِز، ومُعطَّر بماء الكَزَز الغاريّ. كذلك يُحضَّر شراب دافع للسُّعال من: شراب سولفات المورفين وشراب التُّولو بمقدار ٢٥ غرامًا من كلِّ واحد، و٥ غرامات من ماء الكَزَز الغاريّ.

١٤٣ - شَمْع العَسَل الأَصْفَر

Yellow bee wax (E) Cire d'abeille jaune (F)

شمع العسل الأصفر هو الشَّمع الحاصل من صَهْر حواجز النَّخاريب التي تبنيها النَّحلة الشَّائعة بالماء وإزالة المواذ الغريبة عنه.

ويقع هذا الشَّمع في قِطع وألواح صفراء إلى فاتحة اللون البنِّي، بكسَرها دقيق الحبوب الكاهدة وغير البلَّوريَّة. إذا خُفِظت باليد تصبح رخوة وقابلة للتُطْرِيق. واتحتها رائحة القُشِّ الخاصة بالعَسَل. الشَّمع نَفِه الطَّعم ولا يلتصق إلى الأسنان.

الشَّمع الأصفر ينصهر بين ٢٦° و٣٦٥ سغ، والأبيض بين ٦٠° و٣٥، سغ. وهو لا يذوب بالماء، ولكنَّه يذوب في المواذ الدُّمنيَّة، والزَّبوت الدُّمنيَّة، والزَّبوت الطيّارة، ويذوب في دهن التربئيين وفي حرارة لطيفة، وهو لا يذوب بكامله بالكحول أو بالأثير، حتى إذا كانا ساخين.

المُركِّبات - يتألف الشَّمع من جَوهَرين مُبَاشرين ممزوجين بطريقة بسيطة، ويختلفان بذوابيَّتهما بالكحول. فالواحد، الذي يذوب في الكحول الغالى، هو الحامِض السيروتيك الذي سُمِّى في الماضي سَريْن cérine؛ والآخر، القليل الذُّوبان في السَّائل عينه، وهو المِريسين Myricine أو يُلْميتات المِريسيل. استخرج منه «لَوي» مادَّة تذوب بالكحول البارد، هي السيرولايين Céroléine. إذا قُطِّر الشَّمع يعطى في البداية سائلًا حامِضًا يحتوى على حامض خَلِّي وعلى حامض طُقْسُوسي، والقليل من الزَّيت الطيّار، وزيتًا كثيفًا يُدعى زُبدة الشَّمع. وإذا قُطِّرت هذه الزُّبدة مُجدَّدًا، تعطَّى زيت الشَّمع.

كانت الزُّبدة المذكورة، تُستعمل في الماضي كدواء مُلطَّف أو مُصرِّف، في حالات الشَّرث والخَصر، وتَشقُقات اللَّذي، والآلام المفصِليَّة وحتى الشَّلَل. وكان الزَّيت يفيد الحالات ذاتها ولكت أقل استعمالاً، وكان المادة الأوليّة الأساسيّة المُدينيّة المُرزَّقة للألوان الشَّعميَّة المُستعملة في الرَّسم عند القدماء.

الاستعمال – كان الشَّمع يُستعمَل من الدَّاخل أحيانًا بمقدار غرام واحد إلى عشر غرامات على شكل مُستحلَب. وجروعات أو خَمْن شَرْجَيّة، في أمراض الأمعاء، وحالات الإسهال. وهو أساس

المراهم الشّمعيّة cérats)، ويدخل في تحضير المراهم، والمَروخات، والتّحاميل، والشّموع، إلخ. ويُستعمّل الشّمع في صناعة چهاز أو طلّم الأسنان كماذة لأخذ البّصّمات وقولّة الأسنان.

طريقة الاستعمال - شمع أبيض:

مرهم الورد الشّمعيّ، كولدكريم، مرهم غالينوس الشّمعيّ، موهم مُكَوْفَر، تحاميل بالزُّنيق. شمع أصفر: لصقة المُشتَع اللّاصق بيطريّ. إنَّ ما كانَّ يُسمّى سيرومَل أَيْكِنُ، والذي كان يُستعمّل في الماضي في ضماد القرحات الشّيعمّل في الماضي من اخلياً من جزء من الشّمع وجزئين من العسل.

إنَّ الجِكْبَر propolis , وهو مادّة سوداء، رخوة، ثلّبٍد بها النّحلة قفرانها، ويبدر أنّه لا يعدو كونه تعديلًا أو تغييرًا للشّمع. وهو مادّة تقسو في الهواء، تحتوي على: راينج، شمع، حامض يَعقبُ على على على يرسرات بناتات وحشرات. ويُصنَع منه مع زيت الزّينون مرهم يُستعمل لمُعالَجة للسلوسي والقرحات القديمة.

۱۹۶۰ - شِنْدَابِ مِنْجَلِتِي، قِرْصَعَنْي Falcate eryngo (E) (۱) Panicaut falqué, Panicaut falciforme (F) Sense mannstren (D)

Eryngium falcatum (S)

شس ن د

نبات أخضر مُعمَّر من فصيلة الخَيْمِيَّات. ساقُه هزيلة يُسبِنًا وقليلة التَّمْرُعُ تعلو من ٥٠ إلى ٨٠ سم. أوراقه التَّمْرُعُ تعلو من ٥٠ إلى ٨٠ سم. أوراقه العبق، قلبِنًة القاعدة، صغيرة الأسنان. أوراقه الساقِيّة راحيّة التُخريم، چلديّة، مُنخرفة ومُقوَّسة شُدُقاتها سِنائيّة، مُنحرفة ومُقوَّسة كالبِنْجَل أو الحاصدة، مُزُوَّدة الهامش بأسنان شاكة. أزهرارها فقير، عُنقوديّ الشّكل نوعًا ما. قنابات القلاقة من ٥ الشّكل نوعًا ما. قنابات القلاقة من ٥ مغيرة ألم طول من اللِّرُ السحوسة، كأبي ٣ إلى ٣ الشّواك. شُذُوات ثلاثية الشّقليق، صغيرة علم الرّواك. شُذُوات ثلاثية الثَّقليق، عطا الوسط. كاس ويتلات تصطبغ باللون الأزوق عند التُضيح.

ازهراره من حزيران إلى تشرين الأوّل، في المواقع الحرجيَّة بعض الشَّه، ع.

مُلاحَظة - القرصعني الهنجلي هو واحد من نوعين مأكولين يُجمَعان بوفرة، ومن دون تعييز مُيااتي بينهما، في الأرياف اللَّبنانيَّة، لطَّبَق السَّلطة النَّصَة المُعيِّز الطَّعم المُستَحَبِ. سلطة الفَصَّة المُعيِّز الطَّعم المُستَحَبِ. سلطة القرصعة تُحضَّر من النَّبات القَتِيَ الذي

⁽١) كا التَّـمات للمُولِّف ما عدا اللاتنيَّة.

ش ن د يُقتلَع من الأرض مع بعض جذوره الواسعة كمُضادً للسَّمَ عامّة، وسمّ بواسطة السَّكين. تحاليله المِخبريَّة الأفاعي خاصّة. مطلوبة جدًّا نظرًا لشهرته الشَّعبيَّة مستخلص عصير الشَّوكران 🌏

الرُّخو ١٢٥ غ نحضًر كتلة لَدُنة ومُتجانِسة.

إذا مُدّ هذا المُستحضر (يقول بيرال) على قماشة، يلتصق بالبشرة تمامًا، ويمكنه الحلول مكان لَشْقة الشُّوْكران العاديّة. ويمكن استعماله أيضًا بشكل بيُولي.

نحضِّر بالطَّريقة ذاتها صابون البلَّادون وصابون الدَّاتورة الشَّائِكة.

۱٤۷ - صابُون مُطَهِّر سائِل Savon antiseptique liquide (F)

زیت قطن ۲۰۰۰ ملل کحول ۹۰ درجة ملل ماد ۲۰۰۰ ملل ماد درجة ماد ۲۲۰ ملل ماد ۲۲۰ مال ۲۲۰ ماد ۲۲۰ ماد ۲۰۰۰ ماد ۲۰۰ ماد ۲۰۰۰ ماد ۲۰۰ ماد ۲۰ ماد

صودا كاوية 0 غ غ كربونات الصوديوم١ غ أثير سولفوريك 0 ١ ملل

ابير صوفوريت ٢٥ مثل من الكحول ٢٥ غلق نضيف ١٠٠ مثل من الكحول نضيف كذلك الصود إلى الرَّيت المرموود في قارورة، نُسخُن في حَمَّا مرم ونحرُك حتى التَّصبين الكامل. يُبرُد، نضيف ما يقي من الكحول في وكربونات الصوديرم المحلول في الماه. نضع الحايض الفينك والأثير في

آخر العمليَّة. إنّ هذا النِّتاج يبقى سائلًا

فوق ١٠ إلى ١٥°سغ. إذا أردنا صابونًا للتواليت، نلغى الأثير وحايض الفينيك الشَّوْكَرَان الشَّوْكَرَان - 1٤٦ Savon de ciguë (F)

ص

١٤٥ - صابُون جَوْز الهنْد

زيت جوز الهند

Savon de coco (F)

۹۰۰ غ

٠٠٠ غ غَسُول الصود ١٠ " بُو ميه غَسُول الصود ٣٠٠ بُوميه ٣٧٥ غ ٠٠٥ غ و ۳۷٥ ملح بَحري نغلى غَسول الصود في وعاء للغليان المخبري، نضيف الزَّيت على مهل، عندما يكتسب الخليط مظهر الكريما نضيف ٣٧٥ غرامًا من غسول الصود ٢٠ بُوميه، مع الاحتفاظ بالغليان؛ عندما يكتمل التَّصْبين، نضيف ٥٠٠ غرام ماء و٣٧٥ غرام ملح بحرى. نغسل الصابون المفصول بالماء المالح عدة مرّات (عند ٢٠° سغ). ومن ثمّ بالماء المُقطِّر. نصح قوارى بهذه المادّة لكى تُستخدَم كسَوّاغ للأصبان العِلاجيّة.

صابون نخاع القور المسحوق ...٢٥٠ غ

ص ب غ

ونُعطِّر بواسطة عدَّة نقاط من زيت دُهنيّ ما. (الاتّحاد الصَّيدليّ، ١٩٠٦).

۱٤۸ - صِبُغات – Teintures (F)

صبغة الألْوَة

أَلْوَة (منخل ٣٢)

كحول ٦٠ درجة١٠٠٠ غ

۱۰۰ غ

نمرث في وعاه مُعقَل لمدة ١٠ أيّام ونُحرّك من وقت لآخر؛ نصفي (كودكس ١٩٣٧). سائل بنّيّ اللّون، برانحة الألوة، طعمه مُرّ جدًّا، يتركّد بوفرة إذا أضفنا إليه حجمه من الماء ٥١٪.

نُحضِّر بالطَّرِيقة ذاتها صبغات الكاشو والكينو. مُّرَ الألُّوة (أو مُرّ الصَّبْر) يذوب بشكل سيِّن في كحول مُركِّر؛ وهو لا يذوب في هذا السَّائل التَّقِيّ. إنِّ صبغة الألوة البسيطة نادرًا ما تُستعمَل من الدَّاخل، على عكس صبغة الألوة المُركِّبة، ولكنَّها تُستعمَل من الخارج كعقار لاثم في ضماد القروح والقرحات. من ميزات صبغات الكاشو والكينو

من ميزات صبغات الكاشو والكينو أنها تصبح مُجَمَّدات. إنّ إضافة كمَّية صغيرة من الغليسترين إليها تمنع هذا التُّرَّسُّ. ويشير الفياستين إلى التَّفاعل التَّلُّسُ للعَّمُوف إلى صبغة الكاشو: إلى ٢٠ ملل ماء نضيف ١٠ نقاط صبغة وه نقاط محلول كرومات اليوتاس المُماذل بنسبة ٢٠/١، ومن ثمّ نُسخَّن حتَّى

الغليان؛ يتكوَّن لون أحمر كَرَزيِّ قاتم. صغة المنحوان

صبغة البنجوان .

بنجوان مجروش أو مكسَّر ۲۰۰ غ

كحول ٨٠ درجةنمرث لمدَّة ١٠ أيّام، مع تحريك

مُتكرِّر. نصفي (دستور). صبغة البنجوان هي سائل بتِّيّ اللَّون الأحمر، برائحة البنجوان وتفاعل حامِض، تُعطِي راسبًا وافرًا أبيض

الأحمر، برائحة البنجوان وتفاعل حامض، تُحطِي راسبًا وافرًا أبيض اللُّون، يعود فيتجمّع في مزيع راينجيّ معقّد، إذا أضفنا إليها الماء المُقطَّر. مُستخلص جاف: ٩ إلى ١٠٪.

غرام واحد = ٥٦ نقطة.

صبغة البنجوان تُستعمل في الكُولُد كريم، وأقراص بُورات الصّوديوم، إكسر مُنظَف للأسنان (دستور ۱۹۳۷). نُحضُر بالطَّرِيقة ذاتها الصّبغات الثَالية: -لِتُبت (۱۹۰۸)، بُلْسَم مَكَّة، بَلَسَم البيرو، بُلْسَم تُولو، كُوباهو، فَوْبيون، صُمْع اللَّك، مَشْبِك، مُرَّ، أوليبان أي بَخُور، كاوشير، راتيج القيّال (۱/۱۰). دم الأخوين، سَقُونِا، أَصْطُرك، لَبَيْ، وكافّة البلاسم، وكلَ الرّاتينجات غير والصَّموغ الراتيجيّة، والشَّربَتنينات غير المذكورة أعلاه.

إِنَّ صِبغة راتِنج القَبَاك (دستور ۱۹۳۷) (نسبة ۲۰۰۰۰) هو سائل بنِّيَ اللَّون. يُعطي راسبًا مُخضَرَ اللَّون الأبيض مع الماه المُقطَّر. إِنَّ هذا المُستحلَب ونُحضَّر ١٠٠٠ غرام صبغة بالتَّأشين ص بغ (اتَّفاق دُوَليّ).

سائل أصفر اللَّون البِّنِّي، رائحته بعطر القنّب، يضطرب بشدّة بإضافة حجمه من الماء.

مُستخلَص جاف: ١,٦٠ إلى ١,٧٠٪. إنَّ صبغة دستور ١٨٨٤ كانت خُماسيّة التَّحضير (١/٥) وتُحضَّر بالمرث في كحول ٢٠ درجة.

مُخَبِّل. الجدول Stupéfiant. Tableau B نُصِح بها كمُسكِّنة للآلام المِعَويَّة.

مقاديرها للبالغين وفق الكودكس ٥٠,٠٠غ للجرعة؛ غرام واحد كلّ ٢٤ ساعة. تُمنِع هذا النُستحضر اعتبارًا من تاريخ الأوّل من كانون النّاني ١٩٥٥ (مرسوم فرنسيّ).

صبغة الأوكالِيتُوس

نُحضِّر كما في صبغة القرفة.

إنَّ صيغة الأوكاليتوس هي سائل مُخضرٌ اللَّون البَّتِيّ برائحة الأوكاليتوس البارزة، وبطعم حارق خفيف ومُرّ، تُعطي راسبًا مُخضرٌ اللَّون الأصفر بإضافة ١، ٤، أو ٩ أحجامها من الماه مع سائل أصفر اللَّون يطفو على الوجه.

مُستخلَص جافّ: ٤ إلى ٥٪. غرام واحد = ٥٦ نقطة.

تُستعمَل كدواء بَلْسميّ، بمقدار ٢٠ إلى ٣٠ بالألف في تبخيرات. الحاصل يَتلوَّن بالأزرق فور إضافة محلول من كلورور الحديد إليه، أو بعد مضيّ دقائق قليلة إذا أضفنا إليه محلولًا

من الصَّمغ العَربيّ المُحضَّر على البارد. مُستخلَص جاف: ٦ إلى ٧٪.

تُحفَظ في قارورة مملوءة ومُقفَلة جِيدًا، بمعزل عن الضَّوء. تُستعمَل في إكسير منظَف للأسنان (دستور ١٩٣٧). إنَّ صبغات بَلْسَم تُولو، والپيرو، ومَكَّة، وصِبغة الأصْطُرَك، وخاصّة صبغة البنجوان، تستعمل كعطور بَلْسميَّة؛ وهي نادرًا ما تُستعمَل في الإطار الطَّيِّق كَمُقشِّعة. وبالرَّغم من أنَّ

الإطار الطبِّي كمفشّه: وبالرّغم من أنَّ صبغة البنجوان هي التي تُستمكل بشكل شبه حصريّ في تحضير ما يُسمّى الحلب البِكريّ lati virginal (صبغة بنجوان مع ماه الورد)، إلّا أنَّ كافّة صبغات هذه المجموعة يمكن استعمالها للعدف ذاته.

صبغة الجلتيت تدخل في جُرُوعات، وعلى الأخص في حُقن شرجيَّة، كمضادَّة للهستيريا؛ صبغة الفربيون تُستعمَّل في تصييدات مُحَمَّرة للبشرة؛ الصَّبغات الأخرى من هذا الصنف قليلة الاستعمال.

> صبغة القنّب الهنديّ رؤوس قنّب بمسحوق

خشن (۳۲)غ

كحول ٩٠ درجةكمِّيَّة كافية نعمل كما في صبغة الأكونيت

٤ ٢٠..... كحول ٦٠ درجةكمِّيَّة كافية

مناسب ١٠٠٠ غرام صبغة عن طريق التَّأْشين.

صبغة النَّديَّة هي سائل لونه إلى البنِّي، يضطرب بإضافة ٤ أو ٩ أحجام من الماء (ملحق دستور ١٩٧٦)، يترك ٢٫٥٠ إلى ٣,٥٠٪ من المُستخلَص الجافّ.

أشار كل من مُورو، غُونون ولَاكْرُوت، عام ١٩٥٤، أنَّ تفاعل التَّعريف المذكور في الكودكس الذي يكون مرده إلى وجود دروزيرون، قد يأتى، بالطّريقة التي وردت، سلبيًّا في حال صبغات حقيقيّة. وبَيّن هؤلاء المؤلِّفين أنِّ انجرار الدروزيرون مع بخار الماء لن يصبح فعّالًا إلّا بعد طرد الكحول من الصّبغة.

مقاديرها حسب الفرماكوبيا الحديثة عام ١٩٨٥، عن طريق الفِّم للبالغين: ٠٠,٥٠غ إلى غرامين للجرعة، ٣ إلى ١٠ لكلِّ ٢٤ ساعة. المقادير الولَّاديَّة حسب فرماكوبيا العام ١٩٧٦: من صفر إلى ١٥ سنة، ٥ إلى ١٠ نقاط لكلِّ كبلو وكلِّ ٢٤ ساعة.

غرام واحد = ٥٤ نقطة.

صبغة فول كالابار فول كالابار مسحوق (منخل ٩) ..١٠ غ

۱۰۰ غ کحول ۸۰ درجة صبغة عرق الدُّهب ۱۰۰ غ عرق ذُهب مسحوق (٢٦) نُحضِّر من العشبة المسحوقة بشكل كحول ٧٠ درجةكمِّيَّة كافية نحضر ١٠٠٠ غرام صبغة بالتأشين

(اتَّفاق دوليّ). نحدُّد القلويدات العامَّة، ونصحِّح إذا لزم الأمر إلى عيار ١٨،١٨ إلى ٠,٢٢٪ من القلويدات العامَّة بإضافة كحول ٧٠ درجة.

صبغة عرق الذهب هي سائل مُحمَرّ اللُّون البنِّي، خفيف الرائحة، طعمه مرّ ومُغث، يضطرب بإضافة حجمه من الماء المُقطِّر، ويتلوَّن بالأخضر القاتم بواسطة الكلورور الحديديك.

مُستخلَص جاف: ١,٢٥ إلى ١,٧٥٪. غرام واحد = ٥٥ نقطة.

خطر . الجدول Dangereux. Tableau C كانت هذه الصِّعة تُستخدَم في تحضير شراب عِرْق الدُّهب الذي يُستعمَل بنوع خاصّ كعقّار مُقشّع وليس كعقّار مُقيّع. إنَّ هذا الشَّرابِ الذِّي يُحضَّر من الصَّبغة لم يعد قانونيًا اعتبارًا من العام ١٩٨٠. إنَّ شراب عِرْق الدُّهب يجب أن يُحضَّر اليوم بواسطة مُستخلَص عِرْق الذُّهب المائع. مُنظِّفة، مُبوِّلة، مُعرِّقة.

الاستعمال - ولادة، ذُبحة، عُصَيّات كُولونتّة، سُعال.

ص ع ت

طريقة الاستعمال - لتهدئة الآلام والمغص أثناء الولادة يؤخذ فنجان كل أربع ساعات من نقاعة ١٠ غرامات والقاقة في ليتر ماء غالٍ يُعطَى ١٠ التَّبَاتِ مَنْ فَقِع ٢٠ غراما التَّبْرَغُر بليتر من نقيع ٢٠ غرام أوراق مُمجَفَّقة في ليتر ماء يُغلى عشر دقائق ويُغطَّى عشرة، يُصفّى ويُحلَّى بالعسل. للمُحارَبة المُصبَّات الكولونيَّة يؤخذ فنجانان في اليوم من نقاعة ٥ غرامات ذفائق. كما يؤخذ من التُّقاعة في ليتر ماء غالٍ يُغطَى ١٠ دقائق ٢٠ المُحارَبة السُمال.

ا مُعْتَرَ لُبُنَارِينَا، أُدِيْغَانُمُ لُبُنَارِينَا Lebanosyrian organy (E) Origan Libanosyrien (F) Libanonsyriendost (D) Origanum Libanoticum × Origanum

syriacum, Majoranamaracus zernyi (S)

هَجين طبيعيّ برّيّ عِطريّ مُعمَّر من فصيلة الشَّفَويَّات، ينحصِر وجوده في لبنان، نتج عن تُصالُب طبيعيّ بين نوعين متباينين تمامًا هما صعتر لبنان وصعتر سوريا. يذكّر مظهره بهما بشكل سيّن، ولكنَّه بالواقع يشبه، ولو بغموض،

(١) كلِّ التَّسمات للمؤلِّف ما عدا اللاتنة.

۱٤٩ - صَرِيْمَة الجَدِي الخُرْجِيَّة -Caprifoly, Wood-bine, Common honey

suckle (E)

Chèvrefeuille des bois, Barbe de chèvre,
Brout biquette, Herbe à la vierge, Périclymène (F)

Deutsches geissblatt, Baumlilie (D) Lonicera periclymenum, Mater silvana (S)

جَنَبَة مُعمَّرة عارشة من فصيلة الخَمَانِيَّات تعلو من متر إلى ٥ أمتار. جوفاء، ساقُها مُلتقَّة. فروعُها الفتيَّة زغبيَّة الرَّأس: أوراقها مُتقابلة، قصيرة العنق، طولها ٤ إلى ٦ سم، العليا منها لاطئة، مُعبلة، بيضويّة الشَّكل، قاتمة اللُّون الأخضر على صفحتها العليا، مُزرقَّة اللُّون الأخضر على السُّفلي. أزهارها عاجيَّة اللُّون، أرجوانيَّة المُواج، هاميَّة التَّجميع المُزنَّد، فوّاحة العَوْف المُستحَت، كأسها قصدة، خُماسيّة الأسنان. تاجُها أنبوب دقيق طوله من ٤ إلى ٥ سم، يعرض في رأسه إلى شفتين، العليا منهما رباعيّة الفصوص القصيرة، السُّفلي كاملة، خُماستَة الأسدية. الثَّمرة عُنيبة حمراء اللُّون، بَيضانيَّة الشُّكل، عديدة البزور. الجذور لها براعم عَرَضِيّة. الأقسام الطُّبِّيَّة هي الأوراق والأزهار. عدم أكل التّمار.

المُركِّبات - حامِض سالسيليك، لُعاب، زيت دُهني، غلوكوسيد.

الخصائص - مُطهِّرة، قابضة،

ص ع ن

الصَّعتر الشَّائع الكلاسَيكيّ في الغرب. نباتاته مُزوَّدة ببزور جيَّدة النَّمُوّ ومُخصِبة. يتشكَّل انطلاقًا من تلك البزور أو بطريقة أخرى، في بعض المناطق وخلال بعض السَّوات المؤاتية بنوع خاص، هجينان ثانويّان، واحد يبدو أنَّه نتيجة تصالب أوَّليّ (22) مع صعتر لبنان (26)، النَّاني ينتج عن إعادة تصالب عَكُسى مع صعتر سوبالي (22).

الهجين الأوَّلِيّ 20 وُجِد في أماكن مُختِلفة حيث كان يتشكّل بسهولة على ما يبدو بفضل مُلامَسة النَّوعين الأحيان الأخران لم يُحْظَ بهما إلَّا خلال صيف ١٩٣٨، في منطقة يتجاور فيها النَّوعان الأصليّان وهجنهما بشكل كثيف ومُزهِر.

ذُكرت هذه الأنواع في بعض المناطق اللّبنائية الشمالية حيث اعتبر Boissier اللّبنائية الشمالية حيث اعتبر الشائع؛ كما ذكرت أيضًا في بعض المناطق الكسروائية. وكان لنا أن نحظى (صيف الكسروائية، وكان لنا أن نحظى (صيف الأقرب إلى المقعنر الشّانع، في منطقة مُجاورة لجبل موسى. وكان جورج يوسُّت قد اعتبر، وعن خطأ أيضًا، غيَّنات نَموذجيَّة من صعتر أزئبَرغ على المُع أزئبرغ على بيضاء اللَّون.

الخصائص والاستعمال - إنَّه من غير المُمكِن التَّكهُّن بمُركِّبات هذا النَّوع وخصائصه الطُّبَيَّة بشكل دقيق ما لم يتمّ

تحليله بعغبريًّا. وإنّه من المُفيد جدًّا الاطّلاع على استعماله في الطبّ الشّعيّ حيث يوجد، لما في ذلك من توجيه إلى يُتحلّى بعدد من خصائص الشّعتر عامّة، يُتحلّى بعدد من خصائص الشّعتر عامّة، خصوصًا وأنّه يمتاز بعطر قويّ ذكيّ يتأرجع في مكان ما بين عطر الصّعتر والمردقوش البُستانيّ.

۱۵۱ – صُقْرَ اب کَلِیْل ، جَرُومَة کَلِیْلَة (۱۵۰ Cércopie obtuse (F) Cercopia obtusa (S)

شَجْرة من الأنتيل ومن أمريكا الجنوبيَّة من فصيلة الأنجُريَّات -الخُيْزِيَّات. أوراقها دَرْقَيَّة ومُشرَّحة في الوقت عينه. صفحة النَّصل السُّفلي يُبْديَّة. قام بدراسة تشريح هذا النَّوع التُقصيليِّ إميل يَرَّو (١٩٥٥).

المُركِّبات - تحتوي الأوراق على قُلُويد يبدو مُركَّبًا مع الجواهر العَفْصيَّة، وعلى مواذ راتنجيّة، ولُعاب، ودهن، إلخ. (E. Choay).

الخصائص - مُستخلص الصُّقراب الكَّيل المائع قليل السُّقيَّة (جيلبرت الكَّيل المائع قليل السُّقيَّة (جيلبرت للقلب، يُظَم ويَسُطُ التَّقْض والأَنقباض القلبيَّن. وتبدو الأوراق أكثر فعالية من القبين. وتبدو الأوراق أكثر فعالية من المشوّل هو الأبرز، والظّاهر جدًّا عند بعض المُصابين باسترخاءات القلب (عبدو العميرة) ويبدو المسترخاءات القلب (عبدو)

(١) كلِّ التُّسميات للمؤلِّف ما عدا اللاتيئيَّة.

أنّه غير فعّال في حالات أخرى.

طريقة الاستعمال - تكون المقادير ٣٠ نقطة في اليوم من المُستخلَص المائع، وطوال ٤ - ٥ أيّام؛ الصَّبغة يُمكِن إعطاؤها حتى مقدار ٤٠ نقطة في اليوم وأكثر، من دون أيّ تأثير سام ولا تراكميّ.

إنّ الصّقراب الكَليل هو، بالإضافة إلى ما تقدّم، مُثْتِج للمطّاط.

١٥٢ - صَمْعَ بَلَدِيّ

Gomme nostras, Gomme de pays (F)

ينتج هذا الصّمخ من خلال قشرة أشجار الكرز والخُوْخ واللوز والبشيش وأشجار لبنائيَّة أخرى. ولقد أَيِّرَ في الماضي بوجود جوهر خاص في هذه الصّموخ، دُعِي: سيبرازِيْن cerains وهو ليس في الواقع سوى خليط من صمغ قابل للأوبان ومن صمغ غير قابل للدُّوبان، مع أنّ هذه الصّموغ تنتهي إلى الدُّوبان في الماء بعد فترة طويلة من الغلان.

تُوصَّل غَرُوس إلى حلَّ صمع الكرز بسهولة باستعماله، كمادة حالة، الماء المُضاف إليه عدة نقاط من حامِض سولفوريك أو كلورهيدريك.

فأطلق عليه اسم سِيرابِيْن cérabine. وكما في الأشجار الآنفة الذِّكر، فقد

(١) الشَّمية للمؤلِّف.

لوحظ أنّ البرتقال، والرُّمَّان، والنَّين، صول والنَّخيل، والكرمة، وأشجار مُختلِفة من بلادنا يُمكِنها أن تنتج الصّمغ أيضًا.

> ۱۵۳ – صُولانُم، باذنجان بَرِّيّ (Aubergine (F

Solanum (Sensu lato) (S)

إِنِّ النَّباتات التي سأوردها أدناه هي أنواع طبيَّة من كاليدونيا الجديدة تفتفر عالم الفرنسيَّة خاصَّة والأجنبيَّة عنصَّة والأجنبيَّة من كاليدونيا الجديثياً هو صُولائم (باذنجان) مُرفقًا بالأسم اللَّاتيني، علمًا بأنَّ كلمة صُلائم Manaya تُسمِّل فصيلة البَاذِيجانيَّات عامَّة والباذنجان كجنس خاصَّة والباذنجان كجنس خاصَّة والباذنجان المخاطئ البندورة، الفليلة الباذنجان، البطاطا، البندورة، الفليلة البوزانيكيَّة هي التَّالية:

الصُولائم جنس نباتات حَولِيّة، مُممَّرة أو لِيقيّة من فصيلة الباؤلِّجَائِيَّات غالبًا ما تكون سَرْعِيّة. أوراقُها مُتعاقِبَة، بسيطة، مُتفاوِتة جنَّا. أزهاؤها في سَنمات أو مناقيد أو أعذاق. كؤوسها من ٥ إلى أنسنان. تيجانها مُتَّحدة البتلات، أنبوبها قصير جنًا، نصلها جُرِيْسيّ أو وُلايي الشّكل، خَماسيّة الفصوص؟ ٤ وُدلايي الشّكل، خَماسيّة الفصوص؟ ١ إلى ٥ أسدية، ميضم من ٢ إلى الحجرات. الشّهار عُنيات. عدد كبير منها في المناطق الاستوائيّة.

189

ص و ل

صُولانُم .Solanum auriculatum AIT : جُنَيبة مهدها آسيا الاستوانيّة، نقيع أوراقها المَغلِيَّة يتحلَّى بخصائص مُطوِيّة.

صُولاتُم .Solanum torrum S.W. صُولاتُم .waubergine Sauvage». باذنجان بَرِّي «Aubergine Sauvage»، خُتِية شانكة، استوائيّة، أزهارها بيض، تَأَلَف مُجاورة الإنسان والأماكن السَّكنيَّة، خصائصها قابضة، نافعة للمُجدة، مُصرُّفة، نافِظة، وحتى طاردة للحُمّى. نُصِح بها ضد فقد الشَّهيَّة للطُعام. جذورها تُستعمَل في مُعالَّجة للطُعام. جذورها تُستعمَل في مُعالَّجة

البرونسيت والرَّبُو والأُطام أي اضطرابات البِّلة...

صُولائُم Solanum camptostylum صُولائُم BIT. اللّه : نفوع عُشبيق يُألَف الأماكن اللّه كنيَّة، شائك جدًّا، غني بالصّابونين، وبالرّغم من كونه سامًا فهو يُشكَّل علاجًا مُريلًا للآلم ومُسكَّنًا عصبيًّا فعالًا.

صُولاتُم Solanum tetrandrum R.BR: حُنِية ترغب المُنحدَرات الصَّخريَّة. لقد أظهر التَّحليل الأوَّليَّ أَنَّ النَّوعين الأخيرين هما غنبّان جدًّا بالقِلَويدات.

ط ح ي



عمليًّا العُصارات اليمويَّة طالما بقيت جوانبها غير مُقطَّعة. الرُّشَيْم غنيَ بالمواد النَّسِمة، التي تُريخ بسهولة ولكنّها تحتوي على نسبة قويَّة من القيتامين E. إنّ الفيتامينات B والأملاح المَعانِيَّة تكون وافرة بنوع خاص في الخلايا التُشُويَّة الطُرفيَّة وفي الطَّبقة الأبلوويَّة وفي الطُّبقة.

إنّ كمال الطّحن الآليّ وإنقانه بواسطة الأسطوانات يسمع، إذا أردنا ذلك، بإزالة العناصر المُصطيعة باللّون الأصغر من الطّحين، والنُتائيّة من الرُّشئيم ومن السُقةة الهُولينائيّة، وخلافًا لذلك، فإنَّ بواسطة الرَّحَى، يترك، منذ البداية، قسمًا من هذه العناصر يمرّ؟ إنَّ قسمًا من هذه العناصر يمرّ؟ إنَّ قسمًا من جملها تشكّل، من جهة الدياستاز التي يحملها تشكّل، من جهة الخرى، سبًا للنفو والفساد.

إنّ نسبة استخراج الطّحين من القمح يمكن ضبطها وتحديدها تقريبيًّا من وزن القمح بالهكتوليتر. بهذه الطّريقة، إنّ قمحًا ذو وزن نوعيّ وسطيّ من ٧٦ إلى ٧٧ سوف يعطي مُقابِل كلّ ١٠٠ كلغ حوالى ٧٤ إلى ٥٧ كلغ من الطّحين حوالى ٧٤ لني يمكن تسميته قانونيًّا باسم اطحين فرنسيّ، إنّ نسبة التُخالة تقابل كميَّة المَيْزالة.

إنّ دستور أدوية ١٩٣٧ يصف طحين القمح على الشكل التالي: يتألّف الطّحين بشكل أساسيّ من النّشاء الذي يكون في حبوب حُرّة بمُعظيها، أو مُحتَجزة في ١٥٤ - طَجِيْن، دَفِيْق، طَجِيْن القَمْح،
 طَجِيْن البِّر، طَجِيْن الجِنْطة (دستور أدوية
 Flour (E)

Farine, Farine de blé (codex 1937), Farine de froment (F) Mehl (D)

Farina, Farina tritici (S)

ينتج الطُّحين من حبوب القمح: T. Sativum of Triticum vulgare Willd .Lam. طحين القمح هو نتيجة طحن حبوب الجِنْطة. تتألُّف حَبَّة القمح بشكل جوهري من رُشَيْم Germe، ومن سُوَيْداء Albumen طحسنية ومن غلاف سَلُّو لُوزي (خَلِيُّوزيّ) يلتحم بشدَّة إلى الطَّبقة الأليرُونِيَّة، وهي السَّافة الأكثر خارجية من السويداء. إنّ خلايا قلب الحبية تكون غنية بالنشاء وفقرة بالغلوتين (دابُوق) Gluten، وهي تعطي طحين الزُّهرة أو زَهْرَة الدَّقيق: La farine fleur ، الأقل غذائية. الخلايا الطُّرفيَّة تكون الأغنى بالغلوتين والأفقر بالنَّشاء؛ وهي تعطى الجَريش أو البُّرْغل Gruau . إِنَّ السَّافَةُ الهَيُولِيناتِيَّةِ المُنَتَّرَجة تكون مُصفرة اللُّون؛ خلاياها لا تأكلها

طحي

خلايا سليمة، مُنعزلة أو مُتجمِّعة. ويكون هنا النشاء مُختلطاً مع الغلوتين، والأليرون، ومع بعض بفايا السّاقة الهَيُولينائيَّة لحبِّة القمح ومع كشرات دقيقة جدًّا وقليلة العدد من غلافات النَّمرة والحبّة؛ إنّ بقايا القَوْق (فَوْقٌ: جنين نباتي) Embryon تكون فيها نادرة بعض الشَّيء. ويتميَّز نشاء القمح بوضوح من شكل حباته وحجمها.

إنّ استعمال الطَّحين الأساسيّ هو صنع الخبز والعجائن.

إنّ اسم خُيز، من دون صفة أخرى، يجب أن يُحتفظ به إلى النّتاج الحاصل عن خُيرُ العجينة المصنوعة من خليط طحين القمح، وخميرة العجين أو خميرة المحبّر: والماء الشَّروب والماح. إنَّ جودة الخيز تختلف اختلافًا كبيرًا تبعًا لضرب القمح المُستعمَل، وتقنيتة الطَّخن، ويسبب الاستخراج، ومثنة التَّغير وطريقة إتمام عملية الخَيْر.

يحدث غالبًا أن يُفْصَل قسم الطَّحين المُفالِي النَّمِير الطَّحين المُفالِي النَّمِير الطَّحين المُفالِي المَخرِيث Gruaux ويُبَاع بسعر الوَّفِر ربحًا لصناعة متتوجات الجِمْبَة؛ إنَّ الطَّحْن الرَّائد يُعطي قسمًا مُبْقَعًا بالأصفر، فيصار عندتنا إلى إخضاعه للشِّبيض وإضافته بالقالي إلى كمَّبَةً للطَّعِين الشَّمويَّة جدًّا التي شُجبت في أن الأمر.

إنّ إضافة المُحَسَّنات الحيويّة إلى الطَّحين (طحين الفول، أو طحين المَلْت، أو مُستخلَص المَلْت، أو طحين

كسبة الصويا، أو مسحوق الحليب المنزوع القشدة) أو إضافة المُحسَّنات الكيميائيَّة (پُرسولفاتات، بروماتات، بيوكسيد الأزوت، بيروكسيد البَّزُويل، إلخ.) تعدف بنوع خاص إلى الحصول من هذه الأنواع اللَّنيا من الطَّجن على خز جميل المظهر، ولكنة الأكثر تشبُّك بالماه. وبينما يُسمُع بالمُحسَّنات الأولى، إلّا أنّ الثانية منها ممنوعة.

إِنَّ الفَرِيك أِي القمع الأخضر التأمير (الذي يُحْصَد قبل التَضِع التأم) يعطي طحينًا أغنى بالعناصر المعدينَة والمواد اللَّمسة، التي تقدّم حسنة إعطاء نشاءات طبيقة يكون تمثيلها أسهل. ويعطي، من طحين القمع مُختلفة جدًّا: طحين يقال له طحين جَرِيْش، طحين وسط، طحين وسطء في يقال له طحين جَرِيْش، طحين وسط، طحين وسط، طحين فريك وطحين رُشيَّم، قمع (مزالُ وتته).

رُشَيْم قمح	فَرِيْك	قمح وسط	قمح جَرِيش	
٥,٠٥	٧,١٧	17,70	14,48	رطوبة
۳۵,۳۱	18,14	9,01	۱۲,۳۸	مواڌ مُنَثْرَجَة
٠,٢٦	۲,٦٨	٠,٩٠	١,٠٠	موادّ دسمة
٥٠,٨٩	۷۱,٦٥	٧٣,٣٣	٧٠,٣٢	سُكّريّات
٥,٧٧	١,٤٨	٤ , ٥ ٤	٠,٤٨	أرْمِدة

إنّ رُمُشِيم القمح، المنزوع الزّيت أم لا، قد صُنّع غالبًا للأسواق الأوروبَيَّة نظرًا لغناه بالقبتامينات B.

المعاجين الغذائيَّة، المُسمَّاة إيطاليَّة (معكرونة) تُحضَّر بجَبْل سَمِيْدات ط ح ي

من زيته المُسهِّل القويّ.

إِنَّ التَّخالة Furfur التي تُفْصَل عن الطَّحِين بعد طحن حَبِّ القمح، تُعطى أحيانًا في نقيعات مغليَّة وحمّامات وحُمَّن شرجيَّة مُلليَّة. وهي غَنيَّة كفاية بالفوسفاتات القابلة لللَّوبان، كما أنَّ نقيعها المُسَكِّر والمُبَخِّر بالتالي حتى الجفاف التام يُستمل في إنكلترة لتغذية الجفاف التام يُستمل في إنكلترة لتغذية الأولاد المُسرَهفي الصَّحَة باسم: "فوسفات القمع».

(جَرِيْش قَلْب الجِنطة) أنواع القمح القاسى مع الماء.

8

Pâtes (F) عَجِيْنَة ، عَجِائن Pâtes (F)

Pâte d'ache (F)	مجينة الكرفس البرتي
۲۵۰ غ	جذر كرفس طازج
كمَّيَّة كافية	اءا
من خلال قماشة	نغلي بهدوء، نُمرَّر
	إنضيف:
۰۰۰ غ	صمغ مسحوق
۲۵۰ غ	يُكُر
بخِّر على طريقة	نصهر، نُمرِّر، ونُ
	بخير عجينة العنّاب.

Pâte amygdaline (F)	مجينة لؤزية
۰۰۰ غ	وز
۰۰۰ غ	يُكُو مُكُو
۰۰۰ غ	شمغ
١٦٠٠ غ	باء عادتي
۴۰غ	باء الكَرَز الغاريّ
۲ عدد	لال بيض
قيقة مع اللُّوز والسُّكُّر	نضع عجينة د
ن الماء؛ نضيف الماء	كمِّيَّة كافية مر
ىنع مُستحلبًا؛ نحلَ	لباقي لكي نص

الصّمع في هذا السّائل على السّاخن،
تُمرَّر، نُركَّز بالطَّريقة المُناسِبة لكي
نضيف زلال البيض المَخفوق جيِّدًا
لا تعد العجينة تلتصق على ظهر اليد،
نصبُّها على طبقة من السُّكَّر، نُقطَّمها إلى
الانتباه إلى تفريقها عن بعضها بشكل
مُنيَّنات، فُرنِّن بها إبرًا للخياطة، مع
مُناسِب، ومن ثمّ تغطيسها في محلول
ساخن مُولِّف من السُّكَّر والجيلاتين
بنسبة جزأين من كلّ واحد؛ ماه شائع ٣
الجزاه؛ هيدرولة الكَوْز الغاري بكميَّة
كافية.

تُوضَع الإبر عند ذلك على سوق أفقيّة في مُحيط مُتوسِط الشُخونة لكي تُنف التُجفيف خلال ٤٨ ساعة. بعد هذا تُوضَع القِطع في علب سعتها ١٢٥ غرامًا ومُزيَّنة بالقصدير. لم تَعُد تَستماً .

	عجينة الكار اغاهين
Pâte de carragaheen	(F)
١٢٥ غ	كاراغاهين
۱۲۰۰۰ غ	ماء
ندار ۸۰۰۰ غرام من	نغلي أوَّلًا في مة
لكمِّيَّة الباقية؛ نضيف	
ين:	إلى السَّائلين مُجتَمع
۱۰۰۰	صمغ عربتي أبيض
غ ۱۲۰۰۰.	سُکُّر

نصهر، نُمرَّر ونكمل العمليَّة كما في جينة العنّاب.

في الولايات	كاستعمالها	بالفعل	يُستعمَل
محلُّها .	كيَّة ويحلِّ	الأمريا	المُتَّحِدة

مَّنْ الْفُوَى الْمُنْتَصِبَةُ الْفُوَى الْمُنْتَصِبَةُ الْفُوَى الْمُنْتَصِبَةُ الْمُوَى الْمُنْتَصِبَةُ المت Tormentille, Potentille tormentille, Potentille officinale, Herbe au diable, Herbe de Sainte Catherine, Blodrot, Heptaphyllum, Tormentille officinale (F)

Blutwurzfingerkraut (D)

Tormentilla erecta, Tormentilla officinalis, Potentilla erecta, Potentilla tormentilla (S)

نبات عُشيق مُممَّر من فصيلة الوَرْدِيَّات يعلو من ١٠ إلى ٤٠ سم. سوقه مُتعِية أو مُنجِيظة، مُعنِقعة، مُورِقة. أوراقه مُتعاقبة، مُعنِققة، مُلائيَّة أوراقه مُتعاقبة، مُعنِققة، مُلائيَّة وَمُرْدِجِة الأُذْيِّنَات المُشْرَّمة. أزهاره صغيرة، فرديَّة، طويلة الوُنْيَّة، رُباعي الأَنْيَات المُشْرَعة، أربعي النَّائِت المُثَيِّة، رُباعي الكَاسِّت الأَثْيِّر. أربع الكَاسِّت الأَثْيِّر. أربع بتلات صغيرة ومشرومة، كوابل مالسة. أيت المُون الخارجي، مكسره مُخضَرَّ اللَّون الأبيض، سرعان ما ينقلب المُون الأحمر، رائحة معدومة، طعم المُون الأحمر، رائحة معدومة، علم المُؤن الأحمر، رائحة معدومة، علم المؤنف المُؤن الأحمر، رائحة معدومة، علم المؤنف المُؤنفية المؤنفية المُؤنفية المُؤنفية المُؤنفية المؤنفية المؤنفية

المُركِّبات - عفص، تُورمَنْتُول، حامِض تُورمَنْتِيتانيك، ماذَة مُلوِّنة، صَمْع، كاتشين، نشاه، راتِنج، زيت طيَّار نحو ١٧ بالمئة، تُورمَتْيلِيْن. عجينة النَّمْر (۲۰۰۰ غ تمر تمر تمر تابع المحتاج المحتاب الم

١٥٦- عَرْعَر فرجينيا

Red cedar, Red Juniper (E)
Genévrier de Virginie, Cèdre de Virginie, Cèdre rouge (F)
Virginischer wacholder (D)

Juniperus Virginiana (S)

شجرة من السرويات وفصيلة الطَّنوْبِريَّات تعلو من ٢٠ إلى ٣٠ مترًا، مهدها أمريكا. فُرِيعاتُها دقيقة الأوراق. أوراقُها المُفرَفَكة كريهة الرَّاتحة. أعصائُها أفقيَّة الانتشاب، ثمارها أغصائها أفقيَّة الانتشاب، ثمارها وتعرض نحو ٥٠ لونها إلى الأزرق البنشرة، البنشرة، طيّسَليَّة البشرة، خشها صناعي، مُؤسَليَّة البشرة، يُمنِ علية، المعتردة أل مُحمر اللّون، يُرغب جدًا لصنع الأقلام، أصرامها التُرْبِينَّة عديدة، منها المُقتلي الأغصان المُفسِطة، وذات الأغصان المُفسِطة، وذات الأغصان المُفسِط، الرّخة، وذات الخفيل المُنسِطة، وذات الخفيلة، وذات الخفيلة

مُلاحَظة - يبدو أنَّ عَرْعَر فرجينيا يتحلَّى بخصائص السَّبينة ذاتها، وهو

ع رق

الخصائص - مُقرِّ قابض قوي، لائم للجروح، رَقوء، طارد للحُمّى، مُهيِّج؛ المُغْص الكاتشيّ يَتأكَسُد فيعطي أحمر التُورْمُتْيِل. التُورْمُتَيُّول: 010 C33 H30 بين. مُهامِن.

الاستعمال - أعيد إدراجه في الإصدار الناسع للفرماكوبيا الفرنسيَّة عام ١٩٧٤. أَصْحَ بِهِ بَعْدِيل للوَّاتانِيا. من النَّاخل: أَيْسِهَا الله المَّاتانِيا، من النَّاخل: البهابات الرَّحِم، النَّهابات الكلية، سَيِّلان المَهْبِل، مزاج نَرْفيِّ، سَلَس البُهائِيل؛ مزاج نَرْفيْ، سَلَس البُهائِيل؛ من الخارج: كدْمات دابغة، البُوّل؛ من الخارج: كدْمات دابغة، فَلاع، تحروق، قرحات خادرة، فُلاع، تَوْحُوات الفرس...

طريقة الاستعمال - نقيع ١٥ إلى ٣٠ غرامًا في ليتر ماه يُخلى ويُغطَى عشر دقائق، ويُشرب خلال يومين. مسحوق من ٢ إلى ١٥ غرامات، في أقراص من الجذور ١٧غ غرامات في اليوم. سُينه مُعقَّ أمر، غرام، وفي اليور، سُينه مُعقَّ أسبع على المحدة وغي اليور، نينه بورتو لملة أسبوع. تُصفِّي ونأخل نحو ٣ كؤوس يُغلى عشر دقائق ويُغطَّى ويُصفَّى: في يُغلى عشر دقائق ويُغطَّى ويُصفَّى: في ليتر ماه ليخن فرَّجيَّة لسَيّلانات السَهْطِل، وفي اليورسيون على القرحات السَهْطِل، وفي وتغرغر لتليين اللَّنة والتُوصَّة والحروق، وتغرغر لتليين اللَّنة والقُلاع وقرحات وتغرغر لتليين اللَّنة والقُلاع وقرحات الخدادة.

۱۵۸ - عُصارات نَباتِية (Sucs végétaux (F

يُطلق اسم عُصارة على المواد التائلة التي توجد في مُختلف الأعضاء التّباتيّة. وبهذا المعنى، فإنّ الرّاتِنجات، والشَّموغ، والصَّموغ الرّاتنجيّة، والزَّيوت الدَّبهة والطّبّارة، الخَ، هي عُصارات، كعُصارات التَّباتات العُمنية عُصارات العُمنية والحق هنا سوى إلى الكلمة، فلن نتطرَّق هنا سوى إلى العُصارات المُشيّة والمُصارات الحايضة التُصارات المُشيّة والمُصارات الحايضة لئي تُستخرَج بالسَّمني والمُصر فقط لئي تُستخرَج بالسَّمني والمُصر فقط لئي لمُستخرَج بالسَّمني والمُصر فقط

۱۵۹ - عُصارات مائيَّة عُشْبِيَة Sucs aqueux herbacés (F)

تنج بشكل أساسي من أوراق النبانات المُشبية. قد يكون الهدف من تحضيرها إما استخدامها في المختفية المستخلصات والشرابات. أما طريقة المحصول عليها فبسيطة جدًا بثكل عام، إذ نهرس النبانات المائية في هاون رُخامي أو خَشبي، نعصرها، نتي المُصارة بالتُصفية إذا كانت ستؤخذ كما هي، أو بالنُخير على الساخن إذا يانت منوب على الساخن إذا يانت منوب على الساخن إذا يابعد أن نكون قد غليناها. وإذا لم يكن النُبتة عُصاريَّة بما فيه الكفاية، أو يكن عصيرها دبقًا جدًا، نضيف إليها كنا عصيرها دبقًا جدًا، نضيف إليها عندن أناد معسها وتدريجيًا خمس كان عصيرها دبقًا جدًا، نضيف إليها عندن أناد معسها وتدريجيًا خمس عندن أناد معسها وتدريجيًا خمس عندن أثناء معسها وتدريجيًا خمس عندن أناد المنابقة على المُعارية بما فيه الكفاية، أو عندن أثناء معسها وتدريجيًا خمس عندن أثناء معسها وتدريجيًا خمس عندن أنشية على المُعارية بما فيه الكفاية، أو

(1/0) وزنها من العاء لتسهيل استخراج العُصارة. إنَّ هذه الإضافة من العاء لن تكون ضرويَّة إذا غسلنا النَّبتة أو هرسناها مع نبتة أخرى عُصاريَّة جدًّا.

العُصارات تَلوقَة جدًّا، لذلك يجب تحضيرها عند الاستعمال. وهي بالتَالي لا تُحفَظ قط للاستعمال كالمُصارات الحايضة، فيما عدا عُصارة رؤوس الهليون.

إنّ العُصارات الاستخراجيّة المُنقّاة، خاصّة تلك التي تحصل من نباتات فِلُويديَّة، لا تمثّل تمامًا خصائص النّباتات التي استخرجت منها. ومن المؤكَّد أنَّ الكلوروفيل يحتفظ بالقسم الأكبر من الجواهر الفَعّالة (قِلُويدات، راتِنجات، زيوت طيّارة، الخ.)، في مركب ما أو محلول. وجهة النظر هذه نستمدّها من الفارق الذي يوجد بين مستخلصات العصارات المنقاة والمُستخلَصات المُحضَّرة حسب طريقة ستورك Storck، ومن فارق التّأثير الذي لوحظ مرارًا بين عُصارة بعض النّباتات السّامّة وبين تلك النّباتات ذاتها إذا استُهلكت في الأسواق، وفي الفارق الحاصل بين مُستحضرات تحصل واسطة مواد حالَّة مُناسبة لنَياتات فعالة، وعُصارات مُنقّاة من تلك الشاتات ذاتها.

اقترح بُوشاردا Bouchardat استعمال العُصارات المُوثَيِّرة للتَّداوي. نضيف إلى عُصارة نبتة فعّالة ما يكفي من الأثير

حتى إذا حَرَكنا هذه العُصارة تبقى ع ص ا مغمورة بطبقة خفيفة من هذا السائل. نزيل طبقة الأثير بعد مضيّ ٢٤ ساعة، تُصفّي ونحفظ في قارورات مُفقَلة. إنَّ هذه المُصارات المُؤثِّرة لا توازي قيمة المُحولات، إلّا أنَّ الشّجارب التي أجراها لوباج Lepage وجيزُور Gisors

أجراها لوباح Lepage وجيزُور Gisors وجيزُور أجابَر Gisors أبرزت أنّ هذه الطَّريقة تسمح بحفظ عُصارات النَّباتات لفترة طويلة الأمد وتعطي بعد ذلك مستخلصات بالجودة ذاتها التي تعطيها مستخلصات مُحضَّرة من عُصارات جديدة طازجة.

عُصارَة القرّة Suc de cresson (F)

أوراق غضَّة من قرّة العين. . . كمِّيَّة مطلوبة

ندق الأوراق في هاون رُخاميّ؛ نعصر المهريس وتُصغي بالورق (كودكس (مُصغي بالورق (كودكس (ما الطَّريقة ذاتها عُصارات أوراق الجغيم، والجزر، والشُوكران، والمسلفوف الأحمر، والشُّوكران، والمبَوز، وأزهار المدرّاق، والماتورة الشائكة، وبتلات الورد، وكافة البَّنات الخصرا، بشكل عام، مع الأخذ بعين التشائكة، بالمنسبة لمُصارات الجمْجم الاعتبار، بالنسبة لمُصارات الجمْجم والمُحقوف والجوز والدرّاق والورد، يجب إضافة خمس م/ 1 الكمَّية من يعمر. العَصْم.

نحصل كذلك على عُصارات الجذور العُصاريّة Succulentes بجعلها لُبابًا

ع ص ا

بواسطة المبرشة، نعصر ونروِّق.

عُصارة مُرَكَّنة من الملْعَقبة Suc de cochléaria composé (F)

۰۰۰غ	بلغقية
۰۰۰غ	رّة العين
	رتقال
۱۲ غ	وح جوز الطَّيب
	- 1 -1 -11 - 2 - :

نضيف الكحولة (أي الروح) ونصفي. جدول يبيِّن نتاج الكيلو الواحد من النَّياتات التَّالية، من العُصارة: ۶ ۷۸ ۰

٧٠٠	سِيرٌ فِل
٨٠٠	شيكورية (هندباء)
٧٨٨	مِلْعَقيّة
۸۳۰	قرّة العين
٧٣٠	شاهترج
VVA	خلّود السطوح
٠	خَسّ
۸٦٠	حُمَّيض

هِنْدَبِ

صابونيّة

رؤوس هليون

يكون المُعدَّل الوسطى إذًا بنسبة ٧٦٠ غرامًا بالألف.

۰ ۷۳ غ

٠ 10 غ

عُصارة مُضادة لداء الحَفر من الأعشاب Suc d'herbes antiscorbutique (F)

قرة، حششة الملاعق، نقل الماء، مالتَّساوي.

ندقّ، نعصر ونصفّی علی الورق. لم

تَعد مُستعمَلة.

عُصارة مُنَقِّبَة من الأعشاب

Suc d'herbes dépuratif (F)

أوراق شيكورية (هندباء)، أوراق بقلة الملك، أوراق قرّة العين، أوراق خسّ، كمِّيَّات مُتساوية.

ندقّ، نعصر ونصفّی فورًا (کودکس 3 4 4 () .

نحضِّر هذه العُصارة في المساء عادة؛ تَتَصفّى خلال اللَّيل، وتؤخذ في صباح اليوم التّالي. مقدارها من ٦٠ إلى ١٢٥ غرامًا تؤخذ دفعة واحدة.

إنّ عصارات الأعشاب التي تُحضّر بواسطة المُستخلصات تكون بشكل شبه دائم مُماثِلة في ألوانها ومذاقاتها؛ ويمكن حفظها طويلًا من دون أن تفسد: إنّ الحرارة، وكربونات الموتاسيوم المُتعادَل، وماء الكلس، والحامِض الأستبك، والحامض السولفوريك، والحامض النيتريك، لا تُحدِث فيها أيّ تَلَف أو فساد فيزيائيّ: إذا بُخِّرَت حتّى الجفاف التام، فإنها تنثر باحْتِراقه ٦٠٠غ رائحة السُّكِّر المحروق.

إنّ عُصارات الأعشاب المُحضّرة من النَّاتات تختلف فيما سنها غالبًا م

حبث الألوان والمذاقات؛ ومَرَد هذا الاختلاف يعود إلى الظُّروف الجوِّيَّة؛ كما أنّ حفظها لا يتعدّى ٢٤ ساعة؛ فهى تتلوَّن عندها، وتضطُّرب وتكتسب رائحة نتنة. وإذا سخِّنّاها على نار

هادئة، فإنّها تنثر رائحة النّباتات التي تتألُّف منها ورائحة عُشبيَّة تَتميَّز بها كلِّ عَصيرات العُشب؛ إذا رفعنا الحرارة أكثر من ذلك فإنها تفقد لونها جزئيًّا، وترسّب بالتّبريد الألبُومين أي الزّلال الذي يتلون بواسطة مادة الاستخراج. الحوامض التي تجعلها تضطرب هي الأستيك والسولفوريك والكلورهيدريك. إذا كانت عُصارات

١٦٠- عَفْص العَصَل، عَفْصَة العَصَل الحَدِيدِي Rose-gall (E) Rhododendron (Galles de) (F) Galläpfel (D)

الأعشاب تحتوى على الحامض الأقْصاليك فإنَّها تشكِّل راسبًا وافرًا مع

ماء الكلس.

تنتج النتوءات التي يُطلَق عليها اسم Galles عن فطر مِجهري طُفَيلي من جنس زُمْلول^(غ) Exobasidium وفصيلة الزُّمْلُولِيَّات (ع) Exobasidiaceae ورتبة الدَّعَامِيَّاتَ. وهو فطر نموذجيّ التَّطفُّل على الخَلَنْجيَّات. أمّا النّتوءَات التي نحن بصددها على العصلة الحديديّة

وسواها، فتنتج عن الفطر الطُّفيليّ

الخصائص والاستعمال - «العفصة بالواقع ليست مُهدّئة مُسكّنة قويّة فحسب، بل هي كذلك شافية». هذا ما جاء في أحد المراجع الإيطاليَّة المُتَخصِّصة

وفي هذا الإطار، وفي حال المعاناة

Exobasidium rhododendri أي ما ندعوه زُمُلول العَصَل(١١)؛ وهي نتوءات

تسمّى cécidies أي عَفْصات.

من الآلام الرّوماتيزميَّة، أو المَفْصِليّة، أو العَضَليَّة، أو الحَقْويَّة أي الوَرْكِيَّة، أو النَّقْرِسيَّة، نحضّر حمّامًا عامًّا بسكب نقيع في المغطس الملآن، نحضِّره كما يلي: ١٠٠ غرام أوراق وأزهار عَصَلة مُجفَّفة ومُفتفَتة، ١٠٠ غرام خَلَنْج، ١٠٠ غـ ام أوراق عَـ عَـ ، ٥٠ غـ رام سَرْخَس ذكر، نضعها تغلى في ليترين أو ثلاثة ليترات من الماء لمدة ١٠ دقائق. نضيف ماء التَّقيع إلى ماء الحمّام على أن تكون حرارة هذا الأخير أعلى من الحرارة العاديَّة ببضع درجات. نبقى في المغطس حوالي ربع ساعة على الأقلّ، نمسِّد خلالها الأجزاء أو المفاصل

زَيْت العَفْص - نُحضِّه بمرث كمَّيَّة من العَفْصِ المُجفَّفِ والمُفتفَت في مقدار ثلاث مرّات وزنها من زيت الزَّيتون، لمدَّة حوالي ٢٠ يومًا. نستعمل الزَّيت لتمسيد الرُّوماتيزم.

المُؤلِمة.

⁽غ) التَّسمية لإدوارد غالب.

ع ل ا

مُلاحَظة - إنّ المَصَل وإن بدا مألوفًا جميل المنظر، إلّا أنّ استعماله في التُداوي يستوجب الحذر الشَّديد، ذلك بتلافي الإكثار منه وعدم اللُّجوء إلى المقادير المُرتفِعة التي قد تؤدّي إلى عوارض من النَّسمُّم.

نُقطِّم المُفْص إلى قسمين أو أكثر، ونجفُفه في الهواء الطَّلق لمدَّة طويلة. نحفظه في أكياس من الورق أو من القماش، في مكان جاف.

Remède, Traitement (F) علاج -۱۹۱

عِلاج ضِد تَعَرُق القَدَمَيْن ۰٫٥٠ غ حامض صفصافتيه غ شُبِّ محروق ٠١٥٠ غ نشاء مسحوق ٠..... ۴ غ طَلْق مسحوق مسحوق أَرْفُولدْ للعناية بالقدمين. نُحضِّر أوِّلًا «المزيج الدسم» التالي: ڤازلين أصفر ÷ ۲۰ لانولين لامائتي شمع أبيض ماء مُقطَّر ومن ثمّ، مع هذا المزيج، نحضّر المسحوق التالي: تریکْسی ماتیلان۱۰ حامض بُوريك مسحوق١٠ غ ٠ ٧٢,٥٠ مسحوق طَلْق

مزيج دسم يُوصى بهذا العلاج، في سويسرا، لذَرَ القَدَمَيْنِ.

الرُونِهُ عَلَيْنُ مُعْلِى، غِسْلُة، كَحُلَى، غَيْنُونَ ثَرْبِد، ثُرْبِد، أَبْضَ، رَزْبِيُقَة، شَلْفَة Globularia, Alypo globe daisy (E) Globulaire turbith, Globulaire alype, Globulaire purgative, Alype, Herbe terrible, Séné de Provence, Séné sauvage, Turbith blanc (F)

Strauchartige kugelblume (D) Globularia alypum (S)

نَبات لِغِي من فصيلة التَبْتُونِيَّات يعلو من 19 إلى 10 سم. فروعه مُدغِلة، مُنتصِبة، مُتضَرَّعة، أوراقُه جلديَّة النَّصال، دائمة، قصيرة الأعناق، نصالها كاملة أو مُشتُومة، مُستدقَّة فريّة، لاطنة، تحيط بها قلاقة من القنابات الوَرْقِيَّة الشُّكل، وهي عَطرة، رُزقاء اللَّون الكاس أنبوبيَّة الشُّكل، خُماسِيّة الشُّصوص غير المُساوِية، التَّكِل والمَّغلي فصيرة جدًا أنوبيَّ مشروم، شفته العليا قصيرة جدًا والشُّغلي للاتِيّة القصوص، الشَّمو، النَّمة صغيرة تحيطها الكأس الدائمة، اعبد تصعيله في الفرماكوبيا الحديثة عام 1470

المُوكِّبات – زیت دُهنتِ، أملاح، لُعاب، كُولین، عفص، كلوروفیل، هیمتروسید یدعی غلوبولارین راتیج خاص، غلوبولارتین (C1:H2:O8 ع ي ن

(تونس)، ملاريا، روماتيزم، سرطان البشرة، القَرَع..

طريقة الاستعمال - يشتهر نقيعه في الحُمُّيات الجزائر على أنَّه يشفي الحُمُّيات المُقْلِقَة: ٢٠ إلى ٣٠ غرامًا في ليتر ماه المُقْلِقة وحة أمن هذا النَّقيع أيضًا الملاريا والرّوماتيزم... النَّقيع المركَّز من السخارج على حَبِّ الشَّباب من السخارج على حَبِّ الشَّباب أي مُتعادَّم في اللَّبجات. الأوراق المنقوعة في زيت الزُّيتون تستعمل من الخارج في مُعالَجة إصابات فروة الرَّأس وخاصة بمخص الحذر الأنَّه قد يُحدِث نَنَيَّهُالت ببعض الحذر الأنَّه قد يُحدِث نَنَيَّهُالت ومؤوّة (الرَّأس وخاصة ببعض الحذر الأنَّة قد يُحدِث نَنَيَّهُالت ومُوتة (الرَّأس وخاصة بمنفس الحذر الأنَّة قد يُحدِث نَنَيَّهُالت دَمَّوة (الدكتور كازان).

«CoHoO يحصل من تحليل الهيتروسيد المائي؟ هيتروسيد فلاڤوني يدعى غلوبولاريا سِتُريْن، پيكروغلوبولارِين، روتوسيد، حايض عَبْهري، سينامات البوتاسيوم، فلاڤونوسيد، عفص، مَتْيَنُول.

الخصائص - لائم (تونس)، طارد للحُمَّى (الجزائر)، مُدرٌ للصَّفراء، مُسهَّل قويٌ ولكنّه ألطف من السَّنى وأشدٌ فعالية من العَيْنُون المبذول (فرنسا)، نافع للمَجدة، مُعرَّق، قابض.

الاستعمال - تعتبر أوراقه في فرنسا كأفضل بديل للسنّي. حُمّيات مُقلِعة، إمساك مُروبن، يُفْرِس، الْيَهاب المفصل، نزيفات بعويّة ورثويّة.. عِرْق النّسا، أمراض جلديّة، حَبّ الشّباب، خراجات، أكزيما، قرحة المَعِدة * غُرْنُوق المُروج، جيرانيوم مَرْجِيّ Géranium des prés (F) Geranium pratense (S)

وهر نوع عُشيق بَرَّي وتَزيينيّ. ساقه منتصبة تعلو من ٥٠ إلى ١٠٠ مسم. أوراقه سنائيّة الاقسام اللاتياسيَّة العدد. نصلُها خَمْليّ البشرة قاتم الخضار البحريّ. أزهاره مستعرضة البتلات الكبيرة لونها إلى الزّرقة الأرجوانيَّة الأرجوانيَّة.

الخصائص والاستعمال - استُعيل هذا النُّعيل هذا النُّوع في الطُّب تمامًا كابرة الرَّاهب والغُرنوق الدَّمويّ، كمقار قابض عَقُول في غراغر وضد المُقم. وقد استخرج مُولًم من جذوره مادَّة مُرَّة هي جيرانيين أو جيرانيين.

* جِزَ اب مِسْكِيّ ، دَهَامِين مِسْكِيّ ، مِسْكِيّ ، دَهَامِين Ground needle, Musk-erodium (E) Erodium musqué, Bec-de-grue musqué (F)

Moschus bisamkraut (D)
Erodium moschatum, Geranium
moschatum (S)

نبات حَوليّ أو مُحول قويّ الرّغب الكثيف، يعلو من ١٠ إلى ٥٠ سم. سوقًه نائمة أو صاعدة. أوراقه الجذريّة ريشيّة التّفليق إلى سَكَمات عريضة، بَيضيّة، مُشرَّطة، مُسنَّنة، أو عميقة التّقطيع المنشاريّ. أعناقها ٢٠ سم. تحمل من ٦ إلى ١٣ زهرة. طول البتلة ٢٫٥ سم وعرضها ٨ ملم، بيضيّة مُنقلبة.



۱۹۳ - غُرُنُوق، جِيْرَ اينُوم Geranium, Shepherd's needle (E) Géraniums et Géranions, Becs-de-grue

Geranium, Storchschnabel (D) Geranium (S)

الجيرانيوم جنس نباتات مُعمَّرة، أحيانًا حَوْلِيَّة، نادُرًا لِيفَيَّة القاعدة، من أحيانًا حَوْلِيَّة، نادُرًا ليفيَّة القاعدة، من مُفصَّصة، مُشرَّطة، أزهارُها مُنتظمة، خُماسيَّة الكأسيَّات، خُماسيَّة البَنلات، عشر أسدية مُخصِبة في مجموعتين، فَرديَّة أو مُتوامة، إبطيَّة أو هاميَّة. كرابلها وحيدة البزور البيضائيَّة التي تعليل بمنقار طويا، معكوف.

أنواع الجيرانيوم الطُبَّيَّة عديدة؛ منها ما ورَد في براسات أحاويَّة، كابِرة الرّاهب، والغُرْنُوق الدَّمويَ، والعَبْهون المِنْطار، والعَبْهون العَطر أي العِطْر أو اللَّقْلَقِي؛ ومنها أنواع أخرى سأوردها، هنا، مُجتبعة وباقتضاب:

غير مُتساوِية، ورديَّة اللُّون الذي يميل إلى البنفسجيّ. طول الثَّمرة من ٢ إلى ٤ سم.

الخصائص والاستعمال - استُعمِل هذا النّبات في الطّبّ كعقّار مُضادّ للتَشنُّج ومُهيَّج.

* إِبْرَةَ الْمَجُورَ، يا غَرَال دُور دُور Common pick-needle (E) Erodion cicutin, Bec-de-héron (F) Gemeiner reiherschnabel (D) Erodium cicutarium, Geranium cicutarium (S)

بَات حَوْلِيَ قليل الرَّغب يعلو من ١٠ إلى ٥٠ سم. سوقه صاعدة، فرعاه. أوراقه الجذريَّة مُزدوجة التَّفليق الرَّيشيّ إلى شُدُفات عميقة التَّقطيع. أوراقه السّائِيّة أقصر. الأعناق الشَّفلي تبلغ ١٠ إلى ١٦ سم وتحصل من ٥ إلى ١٠ زهرات. البتلات أطول من الكاسيّات بن ١٠ إلى ٢٥ من الكاسيّات أخير مُتساوية، ورديَّة اللون الذي يميل بن مُتساوية، ورديَّة اللون الذي يميل المنشجيّ، طول الشّمرة ٢ إلى ١٤ إلى ١٤ سم. الكرابل بيَّة اللون.

الخصائص والاستعمال - صَدَر هذا الخصائص والاستعمال - صَدَر هذا التُوع في دستور أدوية ١٩٨٨، وهو نوع ويُستعمَل مثلة كعقار قابض عَقول ويُستعمَل مثلة كعقار قابض عَقول الفراكوبيا عام ١٩٧٥.

 * غُرْنُوق مُسْتَدير الوَرَق، جِيْرَانِيُوم مُسْتَدير الوَرَق(١)

غ ر ن

Géranium à feuilles rondes, Bec - de grue, Pied - de - pigeon (F) Geranium rotundifolium (S)

نبات حَولِيّ مُنفِّق الأوبار يعلو من 1 إلى ٤٠ مسم. سوقه نائمة أو صاعدة، وعاء من القاعدة، أوراقه كلويَّة القُصل تبلغ ٣سم وأكثر، كَلَيَّة التَّشريم إلى ٥- أعناقها من ١٥,٥ إلى ٣سم. طول البتلات ما المناقبة المُنتَّة التَّشريم، يوسَيِّة، مُستديرة الرَّأس، غير قليّة التُّكِل المُنتَّجِك، أرجوانِيَّة اللَّون، غير طول البتلات فيرة الرَّأس، غير قليّة المُنتِّل المُنتَّجِك، أرجوانِيَّة اللَّون، ١٠- ١٥ ملم.

صَدَر هذا النَّوع في دستور ١٨١٨ وأعيد تسجيله في الفرماكوبيا عام ١٩٧٥.

* غُرْنُوق مُلطَّخ ، جير انيوم مُلطَّخ Géranium maculé, Pied - de - corneille (F) Geranium maculatum (S)

وهو نوع يُستعمَل جدًّا عند هنود أميركا الشَّماليَّة كعمَّار قابض قَوِيَّ؛ وهو ومن هنا اسمه اجنر الشَّبَ؛ وهو يحتوي على الكثير من العَمَّص وعلى حايض عفصيك، ومادة مُلوَّنة حمراء، رايَّشَجَين النين، وعلى مادة بِلُوريَّة خَرَاء، ونقاعة، وصبعة، ومُستخلَص ونقاع، ونقاعة، وصبعة، ومُستخلَص راتنجاني يُستى جيرانين.

⁽١) السُّمتان للمؤلُّف.

غ ل ط

۱٦٤- غُلْطَارِيَة كَنَدِيَة (زيت الـ-الطيّار)، وَثِير مَدّاد (زيت الـ-الطيّار)

Gaulthérie (Huile volatile de -), Essence de Wintergreen, Acide gaulthérique (F) Oleum gaultheriæ (S)

يتم الحصول على زيت الغُلطارية الطَّيَّارُ بِتقطير كافَّة أقسام النَّبتة؛ وهو زيت يُستعمَل جدًّا في الصَّيدليَّة الأميركيَّة لتعطير الشَّرابات السُّكِّريَّة وسواها. ويسبب سُمِّته فانّه يُخصِّص للمُعالَجات الجلديَّة عمومًا وضدّ الرّوماتيزم بنوع خاصّ، كما هو، أو على شكل مراهم أو مروخات. يتم إنتاج زيت الغُلطارية حاليًّا، وبكمّيّات كبيرة، من قشرة البَتُولا لَنْتا(١) Betula .lenta L بنسبة تبلغ ٠,٦٠ بالمئة. والبتولا لَنْتا شجرة من فصلة النُّولِنَّات، لحاؤها مُحمَر اللُّون البنِّي، يشبه لحاء شجرة كَرَز الطَّير. فروعها حمراء اللُّون البنِّي، عِطريَّة إذا فُركت (سالسيلات المتال).

تُقشَر الأشجار الخضراء، فالقشرة المُجفَّفة لا تصلح لصناعة الرَّيت اللَّمْتِ. يتم التَّقطير في كَرْكَة خشبيَّة، قعرها من حديد مُزَوَّد بشبكة مَعدنيَّة توضع عليها قِطع القشرة؛ نُقطِّر، فيتكفَّف الرَّيت النَّمْتي في الحلزون المُبرَّد؛ يَتركَد الرَّيت، الذي يكون أتقل وزنًا من الماء، في قعر الوعاء.

المُواصَفات - يكون الزَّيت الجديد

عديم اللُون؛ يصبح مُحمر اللُون مع الوقت. يغلي بين ٢١٨ و٢١٦ سنغ؛ كثافته من ١١٨٨، إلى ١١٨٨، وهو مزيح من هيدروكربور ياحى غُلطَارِيلان المتيل (استرمتيل سالسيلات المتيل (استرمتيل الخير هو سائل عديم اللُون، يغلي عند ١٩٤٠م. وقائدة ١٨٥٠م، وقائد ١٩٤٠م، وقائدة ١٨٥٠م، وهي ينكي عند تسمعة أعشار وزن الزئيت اللُهمني، عمل الكحول المتيليكيّ على كلورور عليه اصطناعيًّا بواسطة عمل الكحول المتيليكيّ على كلورور السالسيل.

إذا عالجناه بالبوتاس يَتشكّل سالسيلات البوتاسيوه وماه أُم رائحته رائحة الورد القويَّة. وإذا قُطُرنا هذا الماء الأمّ نحصل منه على «ماه ورد اصطناعي» Eau de roses factice ، وهو ماء جدّ لصناعة العطور.

ولكي نُميِّر الزَّيت الدُّمني الطُبيع من الزَّيت الاصطناعيّ، نعالج المادَّة بعجه مُمالِل لها من حايض سولفوريك؛ فنلاحظ مع الأوَّل ارتفاعًا في الحرارة، وتلوُّنا يَتدرَّج من الورديّ إلى البنَّيّ الاحمر، بينما لا نرى مع الثاني ارتفاءً في الحراة ولا تَلوُّلًا.

۱۶۵ - غلیسرول (Glycérol (F)

يَتْأَلِّفُ الغليسرول المَخْزَنيِّ من پروبائٽريُول ١-٣-٣ وقد يحتوي على كمِّيَات ضعيفة من الماء. مُواصَفاته هي ذاتها التي كانت للغليسرين المَخْزَنيِّ في حامض نيتريك نيترات الفضَّة غ ل ي

حامض كلورهيدريك نيترات الزئبق الحامض ١٠٠ من الغليسّرين تحلّ: كربونات الصوديوم٩٨ كلورور الباريوم يُوْرِقِ (يُورِ اكسِ) ٢٠ حامض بوريك عفص حامض بنزويك أوريا٠٠٠ حامض كمفوريك زَرْنيخات (أرسنيات) البوتاس استات نحاس متعادلة١٠ زَرْنيخات (أرسنيات) الصوديوم ٥٠ سولفور الكلسيوم١٠ كلورور الزنك سولفور البوتاسيوم١٠ سكريونات الصوديوم ۸. ٤٠.. يودور البوتاسيوم ٨ دُرْ دِيّات البوتاس والحديد ٤٠. يودور الزنك ٤٠ شت سكلورور الزئبق V. 0 . سولفات الزنك

سولفات السنكونين

سولفات الأترويين

أماتثك

دساتير الأدوية القديمة. كنافته يجب أن
تتعصر بين ١,٢٥٨ و ١,٢٥٨.

الغليسترين المَخْزُنيَ مُزوج بكلّ
النسب في الماء، والكحول، ذَوَّاب
النسب في الماء، والكحول، ذَوَّاب
ومن الكحول جزءان، قليل اللّوبان في
ومن الكحول جزءان، قليل اللّوبان في
الأسيتون؛ لا يذوب في الأثير، وفي
وصولفور الكربون، والبّزين، والتولُويان،
وصولفور الكربون، والبّزين والتولُويان،
والزَّيوت اللَّمنيَّة. إنّ مزيج الغليسرين
في الحرارة ومع انكمائ وتقلص (إثبات
ولغليسرين).

الغليسريين لا يحلّ الكافور، والسّالُول، والحوابض الشبعة، والهيدروكربورات، والرّاتنجات؛ ولكنه يحلَّ عددًا كبيرًا من الموادّ الأخرى كما تتَبَيْن ذلك في الجدول أدناه. إنّ مقدرته الحالَّة تشترك مما بمقدرة الماء الحالَة وبمقدرة الكحول.

إنّ الغليسّرين يحلّ بكلّ النَّسَب:
بروم حامض فوسفوريك
پروتويودور الحديد حامض ليمونيك
كلورور الأثني موان حامض ليمونيك
پركلورور الحديد نشادر سائل
همو كلورور الصوديوم بوتاس كاوى

صوديوم كاوي

کو دایس

هييو كلوريت البوتاسيوم

حامض سولفوريك

100

7.V .

٣٣

0.0 .

مورفين٥٤٠٠	سيانور البوتاس٣٢
كلورات الصوديوم ٢٠	کافیینکافیین
بيودور الزئبق	سولفات النحاس٣٠
لكتات الحديد	سولفور الكلسيوم٥
ستركنين٠٠٠٠،٠	سيانور الزئبق۲۷
حامض أقصاليك	نيترات الستركنين
فوسفور	برومور البوتاس۲۵
کبریت	كلورات البوتاس
	پَرْسُولفور البوتاس۲٥
الغليسرين يحلّ الصّموغ، السّكاكر، الموادّ المُلوّنة، العُصارات النّباتيّة،	أتروپين
المواد المعولة العصارات التبالية، الكحول، الصّبغات غير الرّاتِنجيّة،	سولفات الحديد
المُستخلَصات، الأصْبان، الكريوزوت،	سولفات الكينا
بعض المواد المُنتُرَجة، زلال البيض.	سولفات الستركنين٢٢,٥٠
إلخ	بروسيين
•	, 0-, 25.
لُوبُون دعى غليسَّروبورات الكلسيوم	كلور هيدرات الأمونياك
لُوبُون دعى غليسَّروبورات الكلسيوم وغليسَّروبورات الصوديوم تركيبات من	كلورهيدرات الأمونياك٢٠
	يود
وغليسَّروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسَّرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الصّوديوم اللَّين تَتمتَّعان بكونهم	يود
وغليشروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسترين مع بُورات الكلمسيوم أو بورات الصوديوم اللّين تتمثّعان بكونهم مُطهّرتين وهما ذَوَابتان جدًّا في الماه	يود
وغليشُّروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسُّرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الصَّدويوم اللَّين تَعتَّمان بكونهد مُطهِّرتَين وهما ذَرَّابتان جدًّا في الماه وليستا سامَّتين على الإطلاق. يتهَ	يود
وغليسُّروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسَّرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الصّدديوم اللَّين تَعتَّمان بكونهد مُطهِّرتَين وهما ذَرَّابتان جدًّا في الماه وليستا سامَّتين على الإطلاق. يمتَّ الحصول على هذه الأجسام بتسخين	يود
وغليسُّروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسَّرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الصّدديوم اللَّين تَتعنَّمان بكونهد مُطهَّرتَين وهما ذَرَابتان جدًّا في الماه وليستا سامَّتين على الإطلاق. يشمَّ الحصول على هذه الأجسام بتسخين أجزاء مُتساوِية معًا من بورات الكلسيوم	رود الكبريت ١,٩٠ المردور الصوديوم ٢٠ يودور الكبريت ١,٧٦ حامض زرنيخي ٢٠ يوراترين ١,٧٦ غيراترين ٢٠ خامض زرنيخيك ٢٠ حامض زرنيخيك
وغليسً وبورات الصوديوم تركيبات من الخليسيرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو بورات الشيئ تمتّعان بكونهد مُطهِّرتين وهما ذَوّابتان جدًّا في الماه وليستا سامّتين على الإطلاق. يشمّ الحصول على هذه الأجسام بتسخين أجزاء مُساوية معًا من بورات الكلسيوم أو من بورات الكلسيوم مع الغليسيون مع الغليسيون	رود الكبريت ١,٩٠ كلورور الصوديوم ٢٠ يودور الكبريت ١,٧٦ حامض زرنيخي ٢٠ ثير اترين ١,٧٦ غير اترين ١٠٠٠ حامض زرنيخيك ٢٠ كربونات الأمونياك ٢٠
وغليسُّروبورات الصوديوم تركيبات من الغليسَّرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الصَّدويوم اللَّين تَعتَّمان بكونهد مُطهَّرتَين وهما ذَرَّابتان جدًّا في الماه وليستا سامَّتين على الإطلاق. يشمَّ الحصول على هذه الأجسام بتسخين أجزاء مُساوية ممًّا من بورات الكلسيوم أو من بورات الصُّوديوم مع الغليسَرين. عند حوالى ٦٦٠سغ.	رود الكبريت ٢٠. الكرور الصوديوم الكبريت الهردور الكبريت الهردور ٢٠ المبريت الهردور ٢٠ المبريت الهردور الكبريت الهردور الكبريت الهردور الكبريت الهردور الكبرين الهردور اللهردور الهردور الهردور الهردور الهردور الهردور الهردور الهردور الهردور الهردور المبردور المبرد
وغليسً وبورات الصوديوم تركيبات من الخليسيرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو بورات الشخليسيوم أو مُطهِّرتين وهما ذَوّابتان جدًّا في الماه مُطهِّرتين وهما ذَوّابتان جدًّا في الماه الحصول على هذه الأجسام بتسخين أجزاء مُساوية ممًّا من بورات الكلسيوم أو من بورات الكلسيوم عند حوالى ١٦٠ سغ. عند حوالى ١٦٠ سغ.	رود. رود الصوديوم ٢٠. الكبريت ٢٠. الكبريت ١,٧٦ حامض زرنيخي ٢٠. الأمورين ٢٠. المين المين الكبريت ٢٠. المين الكبنا ١,٧٧ المين المين المين الكبنا ١,٧٧ المين
وغليسروبورات الصوديوم تركيبات من الخليسرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو مُطهِّرتين وهما ذَرَّابِتان جدًّا في الماه مُطهِّرتين وهما ذَرَّابِتان جدًّا في الماه الحصول على هذه الأجسام بتسخين أو من بورات الكلسيوم أو من بورات الكلسيوم عد حوالى ١٦٠سغ. عند حوالى ١٦٠سغ. يكون الغليسرين مُهيَّجًا إذا كان خالِد يكون الغليسرين مُهيَّجًا إذا كان خالِد من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نفيف من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نفيف	رود الكبريت ١,٩٠ عبد الكبريت ١,٧٦ عبد الكبريت ١,٧٦ عبد الكبريت ١,٧٦ عبد الكبريت ١,٧٦ عبد الكبريت ١ عبد الكبريت ١ عبد الكبريت ١ عبد الكبريت الأمونياك ١ عبد الكبينا ١٠٧٠،
وغليسروبورات الصوديوم تركيبات من الخليسرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو مُطهِّرتِين وهما ذَرَّابتان جدًّا في الماه مُطهِّرتِين وهما ذَرَّابتان جدًّا في الماه الحصول على هذه الأجسام بتسخين أو من بورات الكلسيوم أو من بورات الكلسيوم عالمليسرين مع الغليسرين مع الغليسرين ميكون الغليسرين مُهيِّجًا إذا كان خالي من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نضيف من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نضيف إلى ١٦٠ من الماء وهو مُتعاول مع دَرَّال	رود. رود الصوديوم ٢٠. الكبريت ٢٠. الكبريت ١,٧٦ حامض زرنيخي ٢٠. الأمورين ٢٠. المين المين الكبريت ٢٠. المين الكبنا ١,٧٧ المين المين المين الكبنا ١,٧٧ المين
وغليسروبورات الصوديوم تركيبات من الخليسرين مع بُورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو بورات الكلسيوم أو مُطهِّرتين وهما ذَرَّابِتان جدًّا في الماه مُطهِّرتين وهما ذَرَّابِتان جدًّا في الماه الحصول على هذه الأجسام بتسخين أو من بورات الكلسيوم أو من بورات الكلسيوم عد حوالى ١٦٠سغ. عند حوالى ١٦٠سغ. يكون الغليسرين مُهيَّجًا إذا كان خالِد يكون الغليسرين مُهيَّجًا إذا كان خالِد من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نفيف من الماء ويفقد هذه الميزة عندما نفيف	ا برد الكبريت الردور الصوديوم المردور الصوديوم الكبريت الربات الربات الربات الربات الربات الربات الربات الأمونياك الربات الكبنا الربات

الفراغ يغلي عند حوالى °۱۷° ومن دون أن يتلف.

يحترق الغليشرين من دون قُضالة ويشتعل بخاره مع لهب مُبيض اللُّون وبالكاد مُنير. إذا تُرك الغليشرين المُخزَنيّ في الهواء الرّطب يمكنه أن يمتص حتى ربع حجمه من الماء. وهو يتُحد مع الحوايض فيُشكّل أستيرات.

حفظه: في أوعية مُقفَلة جيِّدًا.

تضاداته: حامض نيتريك، حامض كروميك، بيكروماتات، بَرْمنغاناتات. يعطي الغليشرين تفاعلات تكون في الغالب عنيفة وخطورة مع الأجسام المُعادِّدة.

الخصائص والاستعمال - من الداخل، يُهتِج غشاء الأمعاء المُخاطِيّ الداخل، يُهتِج غشاء الأمعاء المُخاطِيّ ويزيد الحركة الاستداريَّة اللَّوليَّة؛ ومن هنا استعماله كمُسهًل؛ ولكي نتلافي تهتِج سُرْجيَّة (10 إلى ٣٠٠غ مع ٢٠٠٠غ من تحاميل ماه) أو في تحاميل. أوسي به كمُميّع منذ الرُّمال الصَّفراوي (٢٠ إلى ٣٠٠غ في قليل من ماه قيشي في المغص الكِدِيّ؛ ٥ إلى ١٥ غي اليوم على سبيل الويّةي، قصح به البعض كغذاء توفيري المُخلول ونُصح به البعض كغذاء توفيري للمُشَاكِ رفيص به البعض الشَّخ كِديل للمُشَاكِ بناء الشَّخ كِديل للمُشَاكِ بناء الشَّخ كِديل للمُشَاكِ بناء الشَّخ كِديل للمُشَاكِ بناء الشَّخ المُشاكِ المُشَاكِ المُشاكِ المُشَاكِ المُشاكِ المُس

من الخارج يُستخدَم كَسَوَّاغ لعدد كبير من الأدوية المُستعملَة في الفَمَامَة، وعِلم

القِبَالَة، والأمراض الجلديَّة. ويستعمَل كذلك في ضماد الأغشية المُخاطيَّة المُلتهِبة (دُبحات، البَهابات الرَّجِم)، ولتحضير محاليل مُقتَلَلَة قويَّة وقليلة العمل الكارى، إلخ..

إنّ الغليسرين أكثر ما يُستعمَل في الصَّناعة لتحضير التيتروغليسرين أو التيتروغليسرين أو الترينويين. وهو يصبح الديناميت، إذا مُزح مع مواذ هابدة هدفها تسهيل تناقله باليد، وذلك نظرًا لخصائصه المُتفجِّرة.

إنَّ النَّيَتِ وغليسَرين يُستعمَل في الطَّبَ، في محلول كحوليّ، بنسبة ١/١٠ ضد آلام الأعصاب وضد ذَبحة الصَّدر.

١٦٦ - غُوْتابَرْشا، طَبَرْخَى

Gutta-percha (E) Gutta-percha (F) Guttapercha (D)

Dichopsis Gutta, Isonandra gutta, Poulo percha, Poulo oblongatum (S)

القُوتابُرْشا إذًا هي مادة صمغيَّة خُلبايَّة مَطَاطة، مُولَّفة من مَطَاط خام (أي نشُغ مُخَثَّر من بعض الأشجار) يحصل بالخرّ مُخَلِّر من بعض الأمريكيّ مثلًا والبُرساء، من الأخواس الأمريكيّ مثلًا والبُرساء، والأزقان والكنيت؛ وهي مادة توقَّع دستور الأدوية استعمالها الذي أصبح بالفعل استعمالًا مُمثِرًا جدًا في مخازن الأدوية.

المُواصَفات - الغَوتابَرُشا كتلة صلبة، مُبيضًة اللَّون أو خفيفة اللَّون المُتورِّد المالس الصَّفحة (وذك, أنَّه كتلة قاتمة

غ و ت

اللّون البنّي)، مَكسرها مُتجانِس نوعًا ما؛ أو هو في دموع لدنة بعض الشّيء ولكتها ليست مُطّاطة، وهي ككلّ أصناف الكاوتشوك تتأكّمند في الهوا، (وتشيخ) فتصبح كسورة وصلبة. بين ٥٠ إلى ٥٠ سغ يمكن شغلها فتتمدد وتتطاول؛ وتصبح رخوة عند ٩٠٠ سغ فيمكن عندها عجنها فتحفظ شكلها عندما تبرد.

لا تذوب بالماء، قليلة الذَّوبان، حتى على السّاخن، في الكحول الصَّرْف والأثير الأثيليّ والبنزين وأثير البترول، ذُوّابة جدًّا على البارد في الكلوروفورم وسولفور الكربون. وهي عديمة الرّائحة، تَفِهة الطُّعم، غير قابلة للتَّلف والفَساد في الماء العاديّ أو الماء المُمَلَّح.

الاستعمال - الغوتابرشا قابلة للصبّ والقُولَبة وهي ساخنة، لصنع أدوات جراحيَّة مُختلِفة أو تُستخدَم لتحضير بَرْنيق جلديَ للبشرة. ويستعمَل التروماتييين في طبابة الجلد، وهو محلول من ١٠ غرامات غوتابرشا على شكل سيور دقيقة في ٩٠ غرام كلوروفورم، نترك المحلول لكي يتركد وتُصفَّقة عند الاستعمال. يترك على البشرة طبقة واقبة عندما يتبحُر (دستور البشرة طبقة واقبة عندما يتبحُر (دستور

في طبّ الأسنان يضاف إليه أوكسيد الزّنك بكمّيّات تختلف باختلاف جودة الصَّلابة والمُقاوَمة المَطلوبتَين. وهو يرتخي بالحرارة ويجمد إذا برد، ممّا

يجعل استعماله سهلاً. استعماله الأساسي هو حَشُو فجوة مُؤقّنا، فَسُل أو إبعاد سِئِين مُتقاربين، ضَغط اللَّفة وتحضير مخاريط لحشو شناغيب الأسنان. وإذا مزجنا ممّا في حمّام مريم جزئين من المُوتارِّشا مع جزء من صمغ المونياك، نحصل على المعجونة بالمُوتارِّشا التي يستعملها الأطبّاء البيطريّون في إصلاح التّغرات التي تصيب أقدام الخيل.

۱۹۷ - غَيَاكُول (كربونات الـ) Carbonate de Gaïacol (F)

 $C_{15} H_{14} O_5 \text{ ou}$ $CO_3 (C_6H_4. OCH_3)_2 = 274,3$

يحتوي على ٩٠,٥٢٪ من الغَيَّاكُول. كان مُسجَّلًا في دستور أدوية ١٩٤٩. لم يعد مُسجَّلًا في الإصدارات اللَّاحقة ولكنه في الفرماكوبيا الحديثة.

المُواصَفات - مسحوق بِلُوريَّ أبيض، عديم الرّائحة أو شبه عديم الرّائحة، غير استرطابي، عمليًا لا ينذوب في المماء، ذَوَّاب جندًا في الكلوروفورم، يذوب كفاية في الأثير، قليل الذُّوبان في الكحول. ينصهر عند حوالي ٨٧° سغ.

طريقة الاستعمال - يُستعمَل كربونات الغَيَّاكُول في الحالات التي يُستعمَل فيه الغَيَّاكُول ذاتها، بمقادير من ٠,٣٠ إلى ٥٤.٠ في البداية، نوفعها تدويجيًّا حتى ٢ أو ٤ غرامات في ٢٤ ساعة. المقادير الاعتياديَّة للبالغين حسب الغَيَّاكول، توجد في عدد كبير من غي 1 دستور أدوية 1920 هي ٣٠٠غ لجرعة المُستحضرات الصَّيدليَّة حيث تكون واحدة، غرام واحد لكلَّ ٢٤ ساعة. مُستَرِكة إلى المُطهِّرات الشُّعَبيَّة مقاديره القصوى للبالغين: ١٥٠٠غ والرَّنُوتَّة، وإلى موادَّ نُسهُل التَّشُّع وإلى لجرعة واحدة، غرامان لكلَّ ٢٤ ساعة. مُسكَّنات من فئة تُوداين أو فولكُودين إنّ المَيَّادُول، أو بعض مُسْتقات (راجم أوكاليتول في هذا المعجم).

١٦٩- فُشاغ الپارا، باتور الپارا

Para's sarsaparilla (E)

Salsepareille de Para (F)

Para stechwinde (D)

Smilax sp. (S)

يأتي هذا الصّنف من باهيا والبارا ومارَنهام في البرازيل عن طريق ليشبونة؛ ويُنسب إلى الشّوع Smilax ليشبونة؛ ويُنسب إلى الشّوع خير أسطوانيّة كبيرة مُكوَّزة من جدور مُقطَّة بشكل مُسابي ومربوطة بواسطة عارشة. ليس فيها أرومة. الجذور مُسودَّة اللَّون الأحمر، خفيفة الشّجاعيد الطَّلُوليَّة الأخجاه؛ مجدِّيراتها قلبلة جدًّا. قطر العالم حبوب نشاتها مماثلة لحبوب العالم. حبوب نشاتها مماثلة لحبوب

حوالى العام ١٩٠٠ كان هذا الصنف يوجد بشكل رزمات كبيرة نوعًا ما. طولها حوالى المتر، شكلها مخروطيّ. قاعدتها من ٨ إلى ١٠ سم، وهي مد كان يُطلُق عليه اسم فشاغ لِفْتيّ الشّكل S. en rave

إنّ الصّنف الوحيد، من أشكال الفشاغ الأربعة التي ذُكرت، والذي يُستهلك عادة في فرنسا هو فشأ المكسيك الذي أعيد تسجيله في الإصدار التاسع للفرماكوبيا. كما أن فشاغ المكسيك هو الوحيد الذي يجب الاحتفاظ به في الكودكس تحت باب فشاغ».



۱۹۸ - فَرَ اتِیْن ۱۹۸

القرّاتين هو مُركَّب حديديّ هَيُوليناتي قد نجد فيه الحديد كما نجده في الكَيد، والطّحال، وتُخاع العِظام، والذي قد يكون مُماثلًا للموادّ الحديديَّة الزُّلاليَّة المحوودة في الموادّ الغذائيَّة، يتمَّ بمعالجة زلال البيض المحطول بالماء بواسطة دُرُويَات البوتاس ودُرويَات المحديد، مع إضافة غاسول العشود، بينما يتم الحصول على القرّاتين الطبيعيّ باستخراج (بالماء) كَيد الخنزير، إنَّ الراسب الحاصل يُشكّل مسحوقًا بنِّي الوان الأحمر، عديم الرائحة وعديم الطعم، يحتوى على الأراحيد.

قابل جدًّا للتَّمثُّل، خالِ من العمل المُهيِّج للمُجدة ولا يُحدِث الإمساك، يُستعمَّل في الخَضَر واليَّرَقان، وفقر الدَّم، والخَلْفَة، بمقدار ٠٥،٠غ، ٣ إلى ٤ مَرَات يوميًّا.

مُلاحَظة - بالإضافة إلى الأصناف الأربعة، هناك أيضًا ما يُستم بفشاغ أوروبًا، وهو التُوع اللُبنانيّ الشأتع المُبنانيّ الشأتع المُبنانيّ الشأتع ص ١٩٢١ الذي يُعرف في الأسواق الأوروبيَّة باسم فشاغ البرتغال أو فشاغ إيطاليا، الذي وصفه ب. مُوريل عام الطون، عِقدر إصبع البد، أبيض اللُون، عِقدِي، يُعطى جُدَيْرات بيضاء اللُون، عِقدِي، يُعطى جُدَيْرات بيضاء اللَّون، عِقدِي، يُعطى جُدَيْرات بيضاء

۱۷۰ فِلْفِل أَسْوَد، فِلْفِل عَطِر -۱۷۰ Black pepper plant (E) Poivrier noir, Poivrier commun (F)

اللُّون وطويلة جدًّا.

Schwarzer pfeffer, Gemeine pfeffer (D) Piper nigrum, Piper aromaticum (S)

جَنَبة عارشة من فصيلة الفلفلتات ساقها تطول حوالي ١٠ أمتار، سوقها خضراء، دقيقة، مُتسلِّقة ومُلتفَّة، ليفيَّة بعض الشيء. أوراقها مُتبادلة، مُضلّعة الأعناق، بيضوية الشَّكل المُتطاول، مُستدقَّة الرّأس، قاتمة اللَّون الأخضر على نصلها الأعلى، باهتة اللون من تحت، مُستَديرة القاعدة، بارزة العروق، علائقها إلى السُّوبقة مُستَديرة. أزهارها في سنابل مُتدلِّية مُقابِل الأوراق، طولها نحو ١٠ سم. الثِّمار من ٢٠ إلى ٤٠ وأكثر أحيانًا، وهي عُنيبات لاطئة كُرويَّة، خضراء اللُّون في البداية، فصفراء، ومن ثمّ قاتمة اللُّون الأحمر، غلافها رقيق، يحتوي على بذرة واحدة رُويَّة تمامًا، بيضاء اللُّون، مالسة.

المُرَكِّبات - يحتوي الفِلْفِل على جوهر خاص قابل للتُّلُّر، زيت دسم يدين له بحموزته، بيباران أو بيبارين من ٥ إلى ٨٪، تركيبه C₁₇ H₁₉ O₃N، قِلُويْد صلب ينصهر عند ١٢٩°سغ، شبه عديم الذُّوبان في الماء، يذوب في ٣٠ جزء كحول بارد، ذوّاب جدًّا في الكحول الساخن، الحامِض الأستيك، الأثير، البنزين، الكلوروفورم، يُرى في الخلايا الدُّهنيَّة، اكتشفه Oerstacdt عام ١٨١٩. البيبارين يتقطّر مع الكلس الصودي، ويُعطى قِلُويدًا طيّارًا يدعى بيياريدين تركبيه C5 H₁₁N، وحامض بيباريك .C12 H10 O4 بالإضافة إلى ذلك يحتوى الفلفل الأسود على ٥ إلى ٦٪ موادّ مَعدِنيَّة، ١٠٪ موادّ دسمة، ٣٠ إلى ٤٠٪ نشاء، ٢ إلى ٤٪ راتنج.

الخصائص - مُلغّبة، مُقرِّبة، مُهيِّجة، مُنشَّطة للوظائف الهَضميَّة (بمقدار خفف).

الاستعمال - يدخل الفِلْفِل في تركيب البيلولات الآسيويَّة؛ وفي تركيب المراهم عامّة كعنصر مُحمِّر للبشرة. مرهم الفِلْفِل كان يُستعمَّل ضدّ الفَرَع. وهو تابل من أقدم وأكثر التُّوابل استعمالًا.

مُلاحَظة - كان الاعتقاد السّائد لزمن طويل أنَّ الفِلْفِل الأسود والأبيض من شجرتين مُختلِفتين. فالشَّمرة الكاملة مع غلافها هي الفِلْفِل الأسود، والشَّمرة عينها من دون غلافها هي الفِلْفِل

ف ل ف

ف ي ك

الأبيض؛ إنّ هذا الأخير أَقلَ لَذْعًا ولكنَّه أغنى عطرًا. اسمه اللُّبنانيّ الشّائع: بَهار.

يُعْيِّر الْغَر، بَنَّح صَفِيْر الْغَر، بَنَح صَفِيْر الْغَر، بَنَح صَفِيْر (١) Small fruited figtree (E) Bourail, Banian à petits fruits (F) Mikrofruchtfeigenbaum (D) Ficus microcarpa (S)

الفِيْكُس جنس أشجار وشَجْيْرات، عارشة أحيانًا، لابنة، من فصيلة التُوتات. أوراقها مُتعاقبة عامَّة، جلديَّة الشَّال، كاملة أو مُفصَّصة. وحيدة السَّكن، نادرًا ثنائيَّة. أزهارها صغيرة قرض أجوف ومُقْفِل نوعًا ما. الأسدية العن، عميمة البُتنات، توجد داخل لاطن، يعطي أكنة مطورة في القرص. أكثر من 10 بوع تنتشر في جميع المناطق الحارَّة على الكُرة الأرشية، منها التين المُعروف المأكوة الأرشية، فنها التين المُعروف المأكول. أمَّا للهيكوس الصغير النَّهر فضيجرة شائعة في كاليدونيا الجديدة، خاصة على شواليل المناطق الساحلية.

الخصائص والاستعمال - فروعه الفتيَّة والجذور تعطى لبنًا يُستخذَم في صنع

المُطَاط، كما يستعملها الفيبتناميون كعلكة. وتُستعمّل الفروع والجدور ضد أوجاع المُعِدة وضد إسهال الأولاد بفضل خصائصها المُضادة للديسنتيريا والسُهلة القوية.

مُلاحَظة - إنَّ ثمار النُّوع Ficus scabra Forst أي الفِيكُوس الخَشِين(١)، شجرة صغيرة من فصيلة التُّوتِتَّات ساقِتَة الازهرار، تتحلَّى بخصائص شافية للجرح. أمّا لَبَن النُّوع Ficus habrophylla Benn فَيُعطى للرَّضيع ضدّ السُّعال؛ قشوره مُضادّة للإسهال. أمّا لَبَن بعض أنواع الفيكُوس، مثال النَّوع Ficus prolixa forst فستعمّل كمُجْهِض في كاليدونيا الجديدة، وهو عِلاج خُطِّر. كما أنَّ أوراق النَّوع المُسمّى فِيكُوس فرازر (۱) Ficus fraseri Miq هي مُضادّة للحَبَل إذا أُخذت عن طريق الفم. إنّ جذور أحد أنواع الفيكوس في كاليدونيا تستعمل ضد الأمراض الصَّدْريّة بعد مزجها مع أنواع من الإنباء المبروشة وبعد نقعها في حليب جوز هند أخضر لمدّة أربعة أيّام.

 ⁽١) كل الشميات للمؤلّف ما عدا الفرنسيّة الأولى واللانبيّة.

ق رع

ق

۱۷۲ - قات، شَاي العَرَب، شاي الحَبَشَة،
 حِرَابِيَّة مَأْكُولَة

Khât, Kât, Cafta, Arabian tea plant (E) Cath, Kat, Gat, Thé des abyssins, Célastre comestible, Kat comestible (F) Katpflanze (D)

Catha edulis, Celastrus edulis (S)

شُجِرْة صغيرة بربَّة وزراعيَّة من فسيلة القاتِيَّات. ساقها فرعاء تعلو حوالى ٣ أمتار. أوراقها مُعتَّقة، مُتعاقِية، إهليلجيَّة أشمانية، الملكوديَّة التَّجميع، هاميَّة الارتكاز، خضراء اللُّون المُصفرة، خُماسيَّة الكَاسيَّات والبتلات والأسدية. ثمارها دقيقة مُستذيرة حامزة الطَّعم مأكولة. تنمو في العَربيَّة السَّعوديَّة وأفريقيا الجنوبيَّة الشَّرقيَّة وتُزرع في اليَمَن مأكولة. ينمو في العَربيَّة السَّعوديَّة والنَّرقيَّة وتُزرع في البَمَن مأكولة بيت مضغون أوراقها المُسْبقة ويتنخرجون من تقطير ثمارها المُشْبقة ويستخرجون من تقطير ثمارها الكُوماب. كانت تُقابَل بالشَّاي والكوكا كاخذاء احتياطيّ. وهي مُنشَطة يستعملها المُخرب منذ أبعد الأزمنة لطرد التُعاس.

المُركِّبات - قام قُولَان E.Collin المُركِّبات التَّشريحيَّة عام بدراسة هذا النَّبات التَّشريحيَّة عام

1.04 . ومن ثمّ أعاد اللَّراسة ذاتها كلَّ من البروفسور بارس ومدام مُرْييز عام 1.90 . وكان الاعتقاد السّائد أنَّ القات يحتوي على الكافيين، ولكنّ الأمر لم يحتوي على الكافيين، ولكنّ الأمر لم يكن كذلك كما تبيّن لبعض العلماء. فجوهر النَّبات هو جسم خاص سُمِّي قائِنْ Cathine, Katine وهو تِلْوِيد تركيه الكيميائي Cathine, Katine وهو تِلْوِيد تركيه الكيميائي Col H₁₈ N₂O، يذوب في الكلوروفورم، وقد كُشف لاحقًا أنه نُوْر - أفَدُويْن.

ويحتوي الفات، بالإضافة إلى ذلك، على موادّ عفصيّة كاتشيّة، موادّ راينجيَّة، كُولِيْن، وعلى قِلَوِيدين هما: قاتينيْن Cathinine، قاتِيْميِّن Cathidine وهـو مادَّة بيضاء اللُّون تُستخرَج من الأوراق.

الخصائص - القات مُنشَّط دِماغيّ وسَمْپُتاوِيّ، ولكنّه يُصبح مُخَبَّلًا إذا استُعبِل بكثرة وبشكل مُستمرّ.

سام. - جدول Toxique. - Tableau B إنّ الاتّجار بالقات أو حيازته، واستعماله أو استعمال مُستَحضراته منوعة في فرنسا وفي مُستعمّراتها عبر البحار بموجب مرسوم صدر عام ١٩٥٧.

Gourd (E) - قَرْع رُومِيّ ، عَمَامَة - ۱۷۳ Courge (F) Schmuckkürbis (D) Cucurbita pepo (S)

نَبات زِراعيّ حَوْليّ من فصيلة اليَقْطينيّات. ساقه مَدَّادة يبلغ طولها ٥ أمتار. أوراقه مُتعاقِبة قَلبيَّة الشَّكل.

ق ر اف

الأزهار صفراء كبيرة طويلة الزِّنادات مُنفصِلة الزِّنادات الدُّكريّة منها باقات إيطيّة، الأنفى مُنفردة. الشُّمرة عِنبِيَّة يطيّئة، الأنفى مُنفردة. الشُّمرة عِنبِيَّة يطيّئة، Péponid أصل الفُرَّع من أمريكا الوسطى حيث انتشر إلى فسيح أرجاء العالم.

المُرَكِّبات - البزور: حوالى ٥٠ بالمنة من الزَّيت، أَلْبُومينات، غلوكوسيد، راينج، كُوكُورَيِيتين، عناصر أخرى لم تزل مجهولة، الشُّمرة: ماء، سكاكر، أَلْبُومينات، مواد دُهنيَّة، فيتامينات، كَمَّةُ حَدْدَ من المهاد المُعدنيَّة.

الخصائص - طاردة لطُفيليّات الأمعاء، مُبوّلة، مُغَذّية.

الاستعمال - طُفيليّات الأمعاء، إصابات الكلية.

طرق الاستعمال - تؤكل البزور نيئة بعد إزالة قشرتها، بمُعدَّل ٢٠٠ إلى ٢٥٠ بزرة للبالغ ومن ٥٠ إلى ١٠٠ بزرة للبالغ ومن ٥٠ إلى ١٠٠ بزرة ليسللولد. ليس للبزور أيّ تأثير ثانويّ مُهيَّج. يُستعمَل أحيانًا، وللغاية ذاتها، نقيم بزور المشروع. أمّ الشّمال فتُؤكّل على شكل كمبوت أو مُرتِّى، عصيرها الطازح مُبوّل ينفع الإصابات الكلويّة. بزور الخيار لها الخصابات الكلويّة. بزور الغيار لها

۱۷٤ - قِرْفَة (أَصْنَاف قِرْفَة) (Cannelles (Variétés de cannelles) (F)

إنّ أصناف القرفة التّالية ليست سوى مُزوَّدة بفلّينها.

ضروب من القرفة السّيلانيّة والصّينيّة:

قِرْقَة كَايَّان (C. zeylanicum پَرْقَة كَايَّان مِي قَصْرة قرفة سيلان شيخانه عن التي قشرة قرفة سيلان مومي لا تختلف عن قشرة قرفة سيلان سوى بقضائها الأكثر لشخانة ولمد نها الأكثر.

قِرْفَة جَاثًا، قِرْفَة سِيْشُل Cannelle de Java, Cannelle des Seyshelles (F)

تنتج من قرفة سيلان C. zeylanicum وهي تشبهها.

قِرْفَة كامِدَة Cannelle mate (F)

هي قشور جذع شجرة قرفة سيلان المُنظَفة من غلافها الخارجيّ؛ وهي سميكة وغير ملتقّة أو قليلة الالتفاف.

قِرْفَة مَالَابار، سادِج Malabar cinnamon (E)

Cannelle de Malabar (F)
Malabarische zimmetbaum (D)
Cinnamomum cassia, Cinnamomum ci-

triodorum (S)

شجرة زراعيَّة من الأفاريه مهدها بلاد المالابار، صغيرة القدّ، فرعاء، يُستخرَج منها أجود الطّيوب والأدهان. قرفتها تشبه قرفة الصدر إلى حدّ كسر ولكنّها أكثر منه

ر المرازا؛ قطعها أسمك وغالبًا ما تكون من دد فلنا.

قِرْفة الكُوشَنْشِيْن

Cannelle de Cochinchine (F)

إنّ مُعظَم بُنية هذه القرفة يشير إلى أنّها إذا لم تكن من قرفة C. cassia ، فلا بدّ من تقريبها من نوع مُتقارب له. وهي غنيّة بـالزّيت الطّيتارُ الشّديد المُذوبة.

إنّ قشور ما يُسمّى Culilaban أو Culilaban وقشور ما يُسمّى Culilawa هي أيضًا قشور قرفة. أمّا ما يُسمّى Ishpingo فيه كأس نبات من الغَارِيَّات تُستعمَل استعمال براعم قرفة الصّين؛ وما يُسمّى قرفة أنَّام Annam التي يُنْعَت صنفها الأكثر جودة بالقرفة المُلوكيَّة Cannelle royale للمُنْفَرِجة الوَرَقَ (Cobtusifolium التي أعطى أوصافها كلّ من بيرُّو البِّرُهَا(دت عام 1904).

لقد أُطلِق اسم قرفة أيضًا، وبالتّشابه، على قشور عِطريَّة عديدة لنباتات وبلدان مُختلفة. مثال:

* قِرْفَة بيضاء (١)

Cannelle blanche, Canelier (F)
Canella alba, Winterana Canella (S)

مشجرة من فصيلة القرقريات أشجرة من فصيلة القرقريات أستركل متعلقية، جلدية الشّخل المُنقلب، مُتعلقية، جلدية المُفحة؛ أزهارها صغيرة القد، بنضجيّة اللّون، عِنقَيْة النّجيم الهامي الارتكاز. مهدها الأنبيل، قرفتها خالية من الخلاف الحارجيّ، سميكة، ملفوفة في الخارجيّ، سميكة، ملفوفة في

(١) التَّسمية للمؤلِّف.

أسطوانات طويلة جدًّا، مُصفرَّة اللَّون قر ن الخارجيّ، بطاء اللَّون الدَّاخليّ، الخارجيّ، المنافق اللَّون الدَّاخليّ، تتفار من أيستمى في الأسواق ويثنَّر، Winter اللَّمواق ويثنَّر، Winter اللَّمواق اللَّمواء اللَّمواء اللَّمواء اللَّمواء اللَّمواء اللَّمواء (١٦) المُقدرفة المقروبَّة اللَّمواء (١٦) من فصيلة القروبَّة المُقدرة فضرة

* قِرْفَة قَرَنْفُول ، خَشَبِ القَرَنْفُول (٢) Cannelle giroflée, Bois de girofle, Bois de crabe (F)

الونْتَر الحقيقيّ من شجرة Drymis

. winteri forst من المَغْنُو لِنَات.

تنتج من شجرة من فصيلة الغاريات Dicypellium caryophyllatum Necs. وتقع هذه القرقة في أنابيب غليظة، ولنها بنتي وتتكون من عدد كبير من الفشور الرئوقية الملفوفة المشراصة حول بعضها. غاريات من أمريكا الاستوائية، رائحتها رائحة القرنفول القوية.

١٧٥- قِرْفَة الصَّيْن، دَارْصُوْص، سَلِيْخَة نَجْب

Chinese cinnamon tree, Cassia tree (E)
Cannelle de Chine, Cannelier casse,
Cannelier d'Annam, Cannelier du Tonkin, Laurier casse (F)
Kassien zimmetbaum (D)

Cinnamomum aromaticum, Cinnamomum cassia, Cinnamomum obtusifolium, Laurus cassia (S)

شجرة زراعيَّة من الأفاوِيه من فصيلة

170

التُسمية للمؤلَف.
 التُسمتان للمؤلَف.

الغاريًات تنبت بريَّة في المالابار وشمال الهند الصّبيئة وخاصة في مقاطعة تحوائيي Kwangsi في المصّد وتعيش حتى ارتفاع منتصبة تعدلو من ١٣ إلى ١٧ مترًا. منتقطية دائمة، إهليلجيَّة، مُتقابلة، مُتقابلة، مُتقابلة، والمُتقاد المُتسبِّة، بُحري اللّون أزهارها والمُتبعرة القد، مُخشورة اللّون الأبيض. وطرفع الارتكاز، شعارها عبنيَّة، لاصقية والحرارها عبنيَّة، لاصقية والحرارها عبنيَّة، لاصقية والحرالية الطعم، قطرها والمُترواق والنّمار والقرفة طيوب وأدهان فاخرة.

القِرْقة - سمراه اللون، غبراه المُواج، تقع في أسطوانات أقصر من أسطوانات قرفة سيلان وبالقطر ذاته تقريبًا، ولكنَّها مُكوَّنة من قشرة ملفوفة واحدة فقط سماكتها ملم واحد على الأقل، وهي غالبًا مُغطَّاة بفلِّينها بشكل جزئيً؛ مكسرها واضح وقلِل الألياف، رائحتها أخف، وطعمها تَهْ إذا مُضِمَّت لبعض الوقت. لا يجوز جعلها محل قرفة سيلان (كودكس).

المُركِّبات - تحتوي قرفة الصَّين على عفص ٢٠٪، نشاه، مادة مُلوِّنة، أَلْدَهِد عَبُهُرِيَّ ٢٠ إلى ٧٥٪، أوجينول ٤ إلى ٥٪، زيت دُهني ١ إلى ٢٪ تدين له بخصائصها. في سيلان يُستخرَج بالتَّقطير، من كسرات القشور ومن

الخصائص والاستعمال - مُثير مُهيّم، مُنشَط ومضادً للنَّشتُج . يُحضَّر منه مسحوق وماء مُقطَّر ونبيذ وشراب وكحولة ومُلْبَسات. يدخل هذا الصّنف في عدد كبير من المعاجين العسلية والمساحيق المُركِبة وهو من الأفاويه الشّائعة الاستعمال. كودكس 1989 يدخل في كحولة فيورافَّنْتِي وَغُرُّوس يجعله في كحولة فيورافَّنْتِي وَغُرُّوس 1989 يدخل في كحولة المَليسَة الممليسَة المركِّة. في الفرماكوبيا الحديثة تُعضَّر المركِّة. في الفرماكوبيا الحديثة تُعضَّر منه صغة الذهة.

(۱)مَّرْيَشْنِ صَلْرِيَّة ، دِيائْتِير اصَلْرِيَّة ، الْكَرِيَّة ، وِيائْتِير اصَلْرِيَّة ، وِيائْتِير اصَلْرِيَّة (Carmantine, Carmentine, Justicié pectorale, Dianthère pectoralis, Dianthèra pectoralis

(S) نبات من فصيلة الأقلئيّات مُسجَّل في دستور أدوية ١٨١٨ حث كان يُستعمّا

⁽١) التَّسميتان للمؤلِّف.

ق ش ط

العينين جميلتين.

طريقة الاستعمال - نقاعة ٢٥ غرام أزهار مُجفَّفة في ليتر ماء غالِ يُغطَّى ربع ساعة ويُصفّى ويؤخذ منه ٣ فناجين في اليوم. شراب سُكّري يُحضّر بغلي ٤٠ غرام أزهار مُجفَّفة في ليتر ماء لمُدَّة ١٥ دقيقة على نار خفيفة، نُغطّى حتّى التَّبريد. ومن ثمّ نضيف إلى السّائل ٨٠٠ غرام سُكّر ونسخِّن الكلّ على نار هادئة. يؤخذ من هذا الشَّراب ٥-٦ ملاعق وأكثر في اليوم. يمكن الاستعاضة عن السُّكَّر بمقدار ٥٠٠ غرام من العَسَل. للخارج نُحضِّر نقاعة من ٤٠ غرامًا من الأزهار المُجفَّفة في ليتر ماء غال. نُغطِّي ونُبرِّد ونُصفِّي. يُستعمَل السّائل في غسيل العينين المُتهيِّجتين بسبب الدُّخان أو بسبب الضَّوء القويّ. بمكن إضافة بعض ملاعق من العسل و حلُّها .

١٧٨ - قِشْطَة شائِكَة

Soursop, Prickly custard-apple, Guanabana (E)

Anone hérissée, Cachiman épineux, Corossolier, Corossol épineux (F) Saure sobbe, Saurer bissen (D) Annona muricata (S)

شجرة صغيرة من فصيلة الفِشْطِيَّات مهدها المناطق الاستوائيَّة تعلو من ٤ إلى ٦ أمتار، وقد تَتَّخذ شكلًا دَغُليًّا. أوراقُها مُستَطيلة، مالِسة، لابعة، شددة الخضار، فيّاحة الخرَّف. فيما مضى لتحضير شراب سُكَّري صَدريّ عُرف باسم شراب شَرْپَتْتِيه Charpentier.

أعيد تسجيله في دستور ١٩٧٥.

(راجع أَدْهَاتُودَا، المُعجَم الثالث ص٢).

Pink (E) (الشَّرَّوَيِّيْنِ - ۱۷۷ Oeillet des chartreux (F) Kartäusernelke (D) Dianthus carthusianorum (S)

القَرْنُفُل جنس نبات حَولِيّة أو مُعمَّرة من فصيلة القَرْنُفُلِيَّات. سوقُها عادة بارزة العِقْد المُنتفِخة. أوراقُها خطيَّة ضيّة خشنة الحَوافي، إزهرارها مَهانِيّة، تنضج أسديتها قبل أن تصبح السُمّة قابلة للإخْصَاب أنبوبيَّة، خُماسيَّة تسامًا، مُتساوية المُحدوق العديدة المتقاربة. يَخلاتها للحُووق العديدة المتقاربة. يَخلاتها تنكمش فجأة إلى ظُفْير مُستَطيل ومُحبَّع. الأسدية عشرة. قلمان حُرَّان ومُحبَّع. الأسدية عشرة. قلمان حُرَّان.

الخصائص - مُقوِّية للأعصاب، مُعرَّفة، مُهانَّة للشُّمال، مُزيلة لاحتقان الأغشية المُخاطبة، مُبوَّلة خفيفة، مُقوَّية للمينين الحُمْر اوين.

الاستعمال - يَستعمِل سكّان جبال الألب هذا الشّبات في مُعالَجة الرونشيت والزُّكامات ولمُعالَجة الانحطاط والنُّهُكَة والوَّهْن، وفي "جعل

⁽١) السُّمية للمؤلِّف.

أزهارها قصيرة القد، غليظة الشكل.
ثمارها كبيرة بيضوية إلى قلبية الشكل،
طولها حوالي ٣٠سم، وزنها من ٨٠٠
إلى ٢٠٠٠غ وقد تزن كيلوغرامين،
قشروها سميكة، راتنجية المغرف،
حايزة المذاق. جلدها السَّميك قاتم
اللَّون الأخضر تكسوه أشواك لَحمية
عديدة، قصيرة وطريّة. لُبُّها مأكول،
ليفي، أيض اللّون، عُصاريّ، حلو
الطُّعم، ولا يخلو من الحموضة
المُستحية.

الخصائص - أوراقُها ونمارُها الخضراء تعطي نقاعات مُهدَّنة، مُضادَّة للتَّشَيُّج، قابضة ومُضادَّة للإسهال. لَبُّها مُنجِش، مُققَّ، مُنشَط، مُهيَّج ومضادَ لداء الحَفر. بزورها المسحوقة استُعطِت كمُيد للحشرات.

۱۷۹ – قِشْطِیَّات، قِشْدِیَّات Annonacées, Anonacées (F)

Anonaceae (S)

القِشْطِيَّات فصيلة نبائية من الأشجار والشُّجِيرات. أوراقُها بسيطة، مُتعاقبة، خالية من الأذّنات. أزهارها خُنْثريَّة، نادرًا وحيدة الشُّنَّ، ثُلاثية الكاسيّات، نادرًا ثنائية. كاسيّاتها حُرّة أو مُتَّحدة تكون وحيدة الصفّ، يصراعيّة الشُكل أو خفيفة الشُّكل المُخيان المتلات المقالانة تكون في الغالب أصغر قدًا أو المُخلِقة، نادرًا ما تكون ٤ على صَفِّين أو ٣

على صفّ واحد، الأسدية عديدة، حُرة، مُلته عقد امن ملته بقرص سميك بحمل عددًا من الكرابل الحُرّة أو المتّحدة، أو كربلة واحدة وحيدة الحجرة. التَّمرة مؤلَّفة من عَدَّة كرابل لاطلة أو مُزنَّدة، جِرابية لَحيّة، مُجَنَّرة، أجناسها المعروفة ١٠ أنواع القشطة نحو ٢٣٠. أنواع القشطة نحو د٢٠. أنواع القشطة نو عديدة المنافع والفوائد الصحيّة. عديدة المنافع والفوائد الصحيّة. الأنواع الزَّراعية المنافع والفوائد الصّحيّة. الانواع الزَّراعية المناولة النَّمار نحو ١٢٠. أشهرها الشَّريمُوليا والشَّبَكيَّة الماتانكة إلخ.

۱۸۰ - قَضِيْبُ الذَّهَبِ الْمَبْدُوْل Golden-rod (E)

Solidage (F) Goldruthe (D)

Solidago virga-aurea (S)

نبات أمرط مُعمَّر من فصيلة المُرَكِّبات، يعلو من ١٠ إلى ١٠٠سم، ساقه أصطوائيّة، مُتصِبة، تتهي بمُكول فصيه عارٍ أو مُووق، بسيط أو مُركِّب، مُستَطِلة مِنائيّة، مُستَظِلة مِنائيّة، مُستَدقِّة الرآس، مُخفِّفة إلى عُنق مُستَويّة، الأوراق السُّفظي مِنشاريّة مُستَوية، مُتسَاوية عَيْر مُستوية، مُتساوية مُرتَّخِته، خطَّيّة، لُنبُّنات صفراه، ٨-٩٠ مُرتَّخِته، خطَّيّة، لُنبُّنات صفراه، ٨-٩٠ القلافة، أرْهِراره يدوم من تموز إلى القلافة، أرْهِراره يدوم من تموز إلى تشرين الأوّل.

المُركِّبات - زيت دُهني، حامِض

۱۸۱ - قَطْرَان صَنَوْبَر مُصَفَّى، قَطْرَان نَبَاتِي مُصَفِّى (دستور ۱۹۳۵)

Goudron de pin purifié, Goudron végétal purifié (F)

Pix liquida depurata (S)

ق ط ر

يتم الحصول على قطران الصَّنوبر المُنَقِّى بالطِّريقة التَّالية: يحصل القطران من جرّاء التَّقطير المُحْتَرّ في حرارة مُنخفِضة لجذوع وجذور عدَّة أنواع من الصَّنوبر ولفُضَالات استثمارها. يوضع القَطران الحاصل في وعاء من الخَزَف الصّيني أو من الصَّلْصال الرَّمْليّ، ويُسخَّن على مهل في حمّام مريم حتَّى تصبح كتلته مُتجانِسة المُيوعة؛ نمرِّره مع الْعَصْر في قماشة (دستور ١٩٦٥)، ونحفظ النَّتاجُ الحاصل في وعاء زُجاجيّ أو من الصَّلْصال الرَّمْلَيِّ ويُقْفَل. إنَّ هذا القطران هو الذي يجب أن يُستعمَل لتحضير ماء القطران (دستور ١٩٣٧)، والمَوْهَم بالقَطران، وشراب القطران السُّكِّرِيّ (دستور ١٩٤٧) ومعجونة السُّوس المَخْزَنيَّة بالقَطران، وبَلْسَم تُولو (دستور ۱۹۲۵).

الخصائص والاستعمال - من الذاخل يعمل كمُبدَّل ومُعدَّل للإفرازات الشُّعَيَّة (برونشيت مُزين) بمقدار ٢٠,٥ إلى ٥٠,٠ غرام في برشامات أو يبلولات أو في شكل شراب القطران الشُّكريّ.

من الخارج يعمل إيجابيًّا على وظائف الجلد (إكزيما جاقة، سَيَلان فووة الرأس الزَّهُمِيّ، الحَصَف والهُرَص والتُّصَدُّف). صَفْصافتي، عَفْص، صابونين...

الخصائص - مُصرَّف كَدِي وكليوي، مُضادَ للتَّسمُ، يُسهَّل التَّخلُص من البَقايا، مُبوَّل مُطهَّر، مُزيل الحايض البَوليك، مُسكِّن المسالك البَولِيَّة، النَّوليك، مُسكِّن

الاستعمال - زيادة الأوريا

والكولست ول، إصابات المسالك البوليَّة، رُمال بَوليّ، نُزارات، نِقْرس، استِسقاء، زلال، أمراض الكبد، الْتِهابات مِعي الرَّضيع وأمعانه، إسهالات المسلولين، أكزيمات مُزمِنة. طريقة الاستعمال - نقيع كمشة نبات مُقطِّع في ليتر ماء يُغلى دَقيقتين ويُغطَّى عَشْرَ دقائق ويُشرب خلال يوم أو يومين؛ قد يُضاف إلى النَّقيع ٢٠ غرامًا من عُنَيْبات العَرْعر. مِلعقتان صغيرتان في اليوم من كحولتور النَّبات مع الماء. شراب مُضاد لالْتِهاب معى الأطفال خلال بروز أسنانهم، نُحضِّره كالتَّالي: رؤوس قضيب الذُّهب المزهرة ١٠٠ غرام، ماء ۱۰۰۰ غرام، سُکّر ۱۵۰۰ غرام، نغلى النّبات في الماء لمدَّة عشر دقائق ونغطّي ١٢ ساعة. نصفّي مع العَصْر، نُذيب السُّكَّر ونُعطى بملاعق كسة (لوكلم).

الإنكليز ينصحون ببخاره في السِّلّ الرَّثويِّ. ونُصِح به ضدَّ تَغفُّنَّ البَوْلُ وفَساده. وهو يُستخدَم لطلاء الحِبال بهدف حفظها من أذى الرّطوبة. واستُعمِل في أميركا للإنارة، حيث استُخرج منه زيت يُدعي Bokool وهو يُحضُّر بنوع خاص في همبورغ من قَطْران اللّانْد السّائل (جزء واحد) ومن مسحوق دقيق من فحم خشب خفيف، وحَضّر منه بعضُهم القَطْران الذَّروريّ (جزء واحد من القَطران، وجزءان من نشارة التَّنُّوب)، يصلح لكي يُستعمّل كمُطهِّر، لتبخيرات، ولتحضير ماء القَطْ ان الحامِض. وأعطى جَانيل تركيبة للحصول فورًا على مُستحلّب قِلَوي من القطر ان عباره ١٠ بالمئة، ثابت التَّر كيب جدًّا، وذلك بخلط جيَّد لعَشَرَة أجزاء من قَطْران الخشب، وعشرة أجزاء من كربونات الصُّوديوم المُتبلِّر المسحوق، هيدروكربورات. نخض بعد ذلك في مقدار ١٠٠٠ جزء ماء ونُصفِّي. وتبعًا لتحاليل جانيل، إنَّ ليكور القطران المُركِّز يمكن تحضيره و فقًا للتَّركسة التَّالية:

> بيكربونات الصُّوديوم ٢٧؛ قَطُران نباتي ٢٥؛ مانع شانع ٤٠٠٠؛ يَستبدل بعضُهم الكربونات القلَويِّ بالشَّشادر السّائل أو بالسُّكُر؛ ويُحضِّره لاهنُز بواسطة إكسير القَطْران خاصَّته؛ أمّا رُوسَيني فيُحضِّره بواسطة مَلْتُوت القَطْران السُّكْري؛ لُوسيان لوبوف يُحضِّره باستِحلاب القَطْران بواسطة الصّابونين المُكَخلَل.

يجب عدم الخلط بين هذا القَطْران؛ وهو الوحيد المُستعمَل في الصَّيدليَّة، وبين القَطْران النَّباتيّ الحاصل من تقطير الخشب (زان، سنديان، حور) في معامل الحامِض النّاري الخَشبيّ أي حامِض خَلّ الخشب Ac. pyroligneux، الذي لا يكون قط راتنجيًّا مثله، ولا غَنيًّا مثله بالزَّيت الدُّهنيِّ وبالزُّيوت الدَّسِمة، ولا بالقطران الحاصل من تقطير الفحم الحجري، ولا أخيرًا، بينه وبين القَطْران المَعدِني الذي يُستخرَج من أنواع الحُمَر Bitumes الطبيعيّة، والأسفَلْت، والبترول، والنَّفْط، والكَهْرَمان، إلخ.، والذى يحتوي على الكثير من الپرافين، أو من تقطير التَيْرَبِ أو التُّورْبِ. إنَّ هذا القَطْران الأخبر يحتوي على: كريُوزوت، يرافين، حامِض فينيك، زيت التورْب، المُركّب بدوره من عدة

بِخَ غُنُكُرلِي - بَعْ غُنُكُرلِي Paniculate arbute⁽¹⁾ (E) Arbousier paniculé (F) Rispenförmig sandbeere⁽¹⁾ (D) Arbutus andrachne (S)

شُجيرة أو شجرة من فصيلة الخُلْتِجِتات تعلو من ٣ إلى ٥ أمتار وأكثر. لحاؤها مالس، مُحمر اللَّون، يَنفشُر في صفائح تاركًا مكانها بُفنا أَبْهت لوئًا. فروعها الفتية زَغبة. أوراقها مُعتَّقة، جِلديَّة الشل، مرطاء أو على

⁽١) التَّسمية للمؤلِّف.

خفيف اللَّون الزَّبديّ، عَصَبيّ. يجب أن ق ن ر يُندّف القُطن جيِّدًا حتّى يُقدِّم لَيونة كبيرة،

ينات العلق بيها على يعام بيون البيرة من ويجب ألّا يحتوي على كمِّيّة كبيرة من المقد أم القُعال الذّ ت

العِقَد أو القُطن الْمَيْت.

الخصائص والاستعمال - يُستعمَل الأوية وإمّا القُطن إلمّا مُركِّبًا مع بعض الأدوية وإمّا على شكر قُطن مُصفَّى مُشْبَع أو غير مُشبّع بكلّ العناصر المُطهَّرة التي تلجأ إليها الجراحة ونحصل على تأثيرات جيّدة من غلافات القُطن المَندوف ضدّ الحروق.

١٨٤ - قُنَّب، قُنَّب شَائع، قُنَّب نَسِيْجِيّ،
 قُنَّب هِنْدِيّ، حَشِيْشة الكَيْف

Common hemp, Indian hemp (E)

Chanvre, Chanvre commun, Chanvre textile, Chanvre indien, Chanvrier, Pantagruélion, Bang, Hachich (F.)

tagruélion, Bang, Hachich (F)
Echter hanf, Riesen hanf, Indischer hanf
(D)

Cannabis sativa, Cannabis indica (S)

القُتْب هو نوع وحيد اسمه العلمي Cannabis sativa L. علمي آخر هو Cannabis indica وهو علمي آخر الحقيقة إلاّ على المصدر المعزافي وليس على نوع ثانٍ مُختلف. ومن الموقد أنّ هذا اللّبات يكتسب في يكتسب منها في غير مكان، ومرة ذلك براة أنه حتى في الهناخ. كما يؤدّ بعض الخيراه أنّه حتى في الهند ذاتها تكوّل بعضالة فيالة غير مكان، ومرة ذلك الخيراه أنّه حتى في الهند ذاتها تكوّل بعض غير الهناخ. كما يؤدِّ بعض علياته غنّت العضات والعقد ود العالمة في الهند ذاتها تكول

بعض الهُلْب، كاملة أو خفيفة التَّسنين الهامِشيّ (قد تتجاوز الأوراق الكاملة والمُسنَّنة على الشجرة ذاتها)، صفحتها السفلي تكون أفتح لونا ومستبجرة اللُّون، بَيضاويَّة إهلَّيلجيَّة، طولها ١٠ إلى ١٥ سم وعرضها ٤ إلى ٥. عناقيد في عُثكول مُنتصِب، هاميّ، غير مُورق عَالِبًا. الكأس أسطوانيَّة الشَّكل، عميقة التَّقسيم إلى ٥ فصوص. التَّاج بَيضاويّ كُروي، مُبيَض اللُّون، مزموم الرّأس، لا يتخطّى قطّ ٥ ملم. الثَّمرة Arbouse عُنيبة بُرتقاليَّة اللَّونَ غير مُثَالِّلَة، لُبابها صلب، كُرويَّة الشَّكل، سطحها كثيف التَّجعيد الدَّقيق، لا يتخطّى قطرها قطّ السنتمتر الواحد. تزهر هذه الشَّجرة من شباط إلى نيسان، أي بعد القطلب الشائع بحوالي الشهرين أو أكثر.

المُركِّبات والخصائص - راجع قطلب شائع، في المُعجَم الأوّل.

۱۸۳ – قُطْن مَنْدوف خام، قُطْن مُنَقَّش خام Coton cardé écru (F) Lanugo gossypi cruda (S)

يُحضَّر القُطن المَندوف من القُطن الذي ينتج عن أوبار بزرة مختلف أنواع Gossypium وهي نباتات من فصيلة الخُتَّارْتَات.

الشُواصَفات - يظهر القُطن على شكل سِمَاطات Nappes مؤلَّفة من ألَّياف يبلغ مُتوسِّط طولها من ١٣ إلى ١٥ ملم، ويكون عديم الرّائحة، غير مُبَيَّض،

ق ن ب

أكبر بكثير ممّا هي عليه في قُتُب الشُهول. ذلك يعني أنّ مُختلف سُلالات القُتُب ليست مُتساوِية الغنى بالموادّ الرّاتنجيّة، كما بَيْن ذلك بعض الخبراء عام ١٩٤٧ وعام ١٩٤٩.

يصل القُتِّب إلى الأسواق الأوروبَيَّة بشكلين: الأوّل، ويُدعى بَنْغ Bhang أو سِيدْهِي Siddhi، وهو أوراق مُجفَّفة طويلة الأعناق راجِيَّة النُّصل؛ النَّاني، ويُدعى غَنْجا أو غُنْجا Gunjah، وهو رؤوس النَّبات الأنشى المُزهِرة أو المُنهِرة، وتكون مُتدبّقة ومُتلاصِقة ببعضها البعض بواسطة التُنْح الوَاتِنجيّ.

أسماؤه - اللُّغة العربيَّة تُطلِق على النَّبات اسم قَنَب أو قُنَّب والعبر انبَّة قَنَاب ومنهما تُشتَق الأسماء اللّاتينيَّة والإيطاليَّة والإسبانيَّة والبُرتغاليَّة وسواها. الرَّؤوس المُزهِرة ومُستحضراتها تُسمّى «حَشيش» وهو الاسم الغربيّ الذي تستعمله اللُّغات الأجنبيَّة أيضًا، وقد يعني حَرْفيًّا «عُشْب». في الجزائر يُدعى «حشيش الفُقَراء". في لُبنان هو الحَشِيْشَة. مُستحضرات القُنَّب عُرفت منذ أبعد الأزمنة في بعض مناطق إيران خاصة، وفى الهند وأفريقيا حيث أطلِقت عليها أسماء مُختلِفة مثال مَسْتَاش Mastach، مُوجُوسُك Mojusck، بَنْجِي Bangie، بَنْغِي Benghie، بُوانْغ Buang، أَسْيُوني Assyouni، ترياقي Teriaki. . وهيي مُستحضرات أساسها الحشيشة: . Haschisch

جمعه - في الهند مادة راتِنجيَّة مُعقَّدة التَّركيب تُعرف باسم شَرَاس أو شَرُوس Charas حيث تُباع في شكل كُرات تُرابِيَّة فَتُوتة بِنِّيَّة اللُّون. يتم الحصول عليها في إيران بطُرق مُختلِفة، كَفرك رؤوس الْقُنَّبِ النَّاضِجة باليدين، ومن ثمّ نزع الرّاتِنج الذي يبقى مُلتصِقًا بها بِهَزِّ قطع البِّنْغُ الجافَّة تمامًا وجمع الغُبار الذي تنثره، أو بجعل أناس يجوبون حقول القُنَّب وهم يرتدون ثيابًا من الجلد فتتغطى ثيابهم بالرّاتِنج الذي يُكْشَط عنها فيما بعد ويُجمع علَى غرار اللَّادَن Ladanum الذي يعلق في ظروف مماثلة على شعر الماعز وأصواف الغنم أو سيور مماشط الرُّعاة في جزيرة إكريت.

وصفه – إنّ دستور أدوية عام ١٩٢٥ يصف القُنّب كما يلي:

يكون القُنْبِ الهنديّ في كُتَل غير مُنتظمة، مضغوطة، مُكتَلة بالرّاتنج الذي تفرزه الرّؤوس المُزهرة، ويتكوَّن من أوراق وقنابات وأزهار أنشى وثمار في طريق نموَّها الكامل تقريبًا.

تكون أوراق تلك السُّوق الرُّهريَّة فَردَيَّة كما هي أو مُقطَّعة إلى سَكَمة أو أكثر، وتختلف عن الأوراق السُّفلي التي تكون مُثقابلة، راحيّة التُّقسيم إلى ٥ أو ٧ وريقات صُيِّقة الشُّكل السَّنانيِّ. الأوراق والقنابات تحمل أوبارًا مُوْصِلة والقناعة، مُعتَّسة، مُخروطيَّة، مُنتَفِخة القاعدة تحتوي غالبًا (والقصيرة منها

مُخَيًّا . جدول Stupéfiant. Tableau B

١٨٥ - قَنْطُ ثُونَ أَنْتَى، قَنْطُرْ يُونَ ظَرِيْف (١) Elegant centaury (E) Centaurée élégante, Erythrée élégante (F)

Schmuckflockenblume (D)

ق ن ط

Centaurium pulchellum, Centaurium ramosissimum, Erythraea pulchella, Erythraea ramosissima, Gentiana pulchella, Gentiana ramosissima (S)

نبات بَرِّي صغير حَولي أو مُحول أمرط من فصيلة الجَنْطِيانيّات. ساقُه مُربّعة، فرعاء من القاعدة أو أعلى من ذلك في أكثر الأحيان. أوراقُه مُتقابلة، غير مُتَّجِدة بقاعدتها حول السّاق، بيضويَّة أو مُتطاولة، عرضها من ٤ إلى ٨ملم، حادة الرّأس، أقله العُليا منها. فروعه مُنتصبة أو قليلة الانبساط، مُتفرِّعة بدورها. ازْهِراره في سَنَمة ثُنائيَّة التَّفرُّع. السُّويقات الزَّهريَّة موجودة دائمًا، وقد تكون طويلة على تُفرُّع السُّويقات. الكأس تتخطّى نصف طول أنبوب التّاج من دون أن تصل إلى رأسه. التّاج وردى اللُّون أو كثيرًا ما يكون أبيض اللون بسبب النُّصُوع Albinisme، فصوصه حادَّة أو شب حادَّة. اسمه النُّونسيِّ: قُصَّة صبيَّة أو قُصَّة حَنَّة.

الخصائص - قد تكون مُمائِلة تمامًا

(١) كلِّ التُّسمات للمُولِّف ما عدا اللائنيَّة.

الحشش ذاته.

بنوع خاص) على «أَحْجار مَثَانِيّة» Cystolithes وعلى أوبار غدِّية فارزة، قاعدتها قصيرة ورأسها مُنتفِخ وعديد الخلايا (ملحق دستور أدوية ١٩٢٥، دستور ۱۹۳۷، دستور ۱۹۶۹).

الرّائحة قويَّة ومُميَّزة. الطُّعم خفيف.

مُ كُماته - كان تركيب القُنَّب الهندي شاق الإيضاح. فهو يحتوي على راتِنج وعلى زيت طيّار يَتركُّب بدوره من مزيجين تَرْپانِيِّين: مزيج سائل، عديم اللُّون، رائحته قويَّة جدُّا يُدعَى قَنَّابان Cannabène، يَغلى بين ٢٣٥ و٢٤٠٠ سغ؛ ومزيج آخر صلب شحمي المظهر هو هِيدرور القنّابان. ويدين القُنّب بخصائصه إلى مادَّة راتِنجانيَّة بنَّيَّة اللُّون، رائحتها مُغثية وكريهة دُعيت قَنَّابِينِ أو حَشِيْشِينِ Haschischine، تنصهر عند ٦٨° سغ، تذوب في الكحول والأثير، لا تذوب في النُّشادر وفي البوتاس.

ولقد حصل ثلاثة علماء إنكليز عام ١٨٩٦-١٨٩٦، وبعد صعوبات جمّة، على القَنّابِينُول الخام بنسبة ٣٣٪ من الشرَاس الذي اسْتُعمل. وتَمكّن أخيرًا فرانكل وتلميذه زُرْكِيس، بين العامين ١٩٠٣-١٩٠٣، من الحصول على القنّابينُول الصّرف بتركيب كيميائي -OH C20 H28 CHO قابل جدًّا للتَّأكْسُد، إلى جانب المادَّة السّابقة التي أطلقا عليها اسم قَنَابينول كاذب. إنّ تأثير القَنَابينول النَّقيّ على الكَلْب والهرّ هو تأثير

ق ن ط

لخصائص القَنْطُريون الصَّغير (المُعجَم الأوّل). نُقاعة النَّبات في الماء الغالي تُعتَبر مُنفَّية في التَّداوي الشَّعِيّ التُّونسيّ.

مُعْمِدُ الشَّيلي، مَيرُوْنِيا الشَّيلي، مَيرُوْنِيا الشَّيلي، كما Chilean centaury (E)

Centaurée du Chilie, Chironie du Chilie, Canchalagua, Cahen la huen, Cachalouai, Herbe à la pleurésie (F)

Chilenisch flockenblume (D)

Erythraea Chilensis, Chironia chilensis (S)

نَبات من فصيلة الجَنْطِيَايِيَّات يشبه القُنْطُريُون الصَّغير إلى حدّ كبير ولكَّة أصغر منه قدًّا، إلَّا أنَّ خصائصه الطَّبَّة هي أقوى من خصائص القَنْطُريُون الصَغير.

والشيرونيا جنس نباتات مُعمَّرة أو ليفيَّة من الجَفْطانِيَّات. سوقُها بسيطة أو قليلة التُفْرُع. أوراقُها بسيطة، مُتقابلة، لاطفة. أزهارها وَردَيَّة أو في عناقيد شحيحة الزَّهر الخُماسيّ الكاسيّات والبتلات والأسدية. الشَّمرة عُلَيبة أو عِبَيَّة الشَّكل.

الخصائص - نبات شائع الاستعمال في الهيرو والشّيلي كطارد للحُمّى، مُضادً لليّرقان، مُضادً للجُناب، في نقاعة من ٤ إلى ٨ غرامات في فنجان ماء غالٍ. ويشتهر هذا النَّبات في

البرازيل على أنَّه «عشبة الجُناب».

۱۸۷ - قَنْطُرْيُون كَبِيْر ، عَرْطَب

Great centaury, Common centaury (E) Centaurée grande, Centaurée commune, Centaurée officinale (F)

Grosse flockenblume, Tausengüldenkraut (D)

Centaure centaurium (S)

القَنْظُريُون جنس نباتات بريَّة من فصيلة المُرْكِّبات، سوقها فرعاه، قلاقاتها المُرْكِبات، سوقها فرعاه، قلاقاتها المُرْكِبة الحراشف الوُقيقة الثَّقُطُورُون الكبير نبات طبيّ مُعجَّر، سافَة فرعاء تعلو من ٨٩ إلى ١٨٠م. أوراقه كبيرة مينائية مُستَنة، رُرُيساته الرَّهريّة عديدة مُتوسِّطة القدّ زرقاء اللّون. جدوره عطريّة، حايزة المُقالم، مُرَّة المُدَاق، عديدة الفوالم الأثر الصحيّة المُمْوَية المُنْبِعة الماومة الأثر الرَّجعيّ، أكانوامة الأثر الرَّجعيّ، أكانوامة الأثر الرَّجعيّ، أكانوامة الأثر الرَّجعيّ، أكانوامة الأثر

الخصائص – مُشهَّية، مُقوَّية، مُنقَّية. كانت جذوره تُستعمَل كمُقوَّية ومُعرَّقة.

الاستعمال - كُساح، إصابات كَبِديّة، أمراض البشرة.

طريقة الاستعمال - نقاعة كمشة من الجذور المُجفَّفة في ليتر ماء يُغلى بعض الوقت ويُغطِّف عبر دقائق، ويؤخذ منه فنجان قبل الوجبات. الشبات المُزهِر أعيد تسجيلُه في إصدار الفرماكوبيا الناسع؛ كذلك أعيد إدراجه في الإصدار العام 19۷۰.

 ⁽١) التسميات العربية والإنجليزيَّة والفرنسيَّة الأولى والثَّانية والألمانيَّة للمؤلَّف.

۱۸۹- قُوَّسَهُ مُفَيِّدَهُ Green sage (E) Sauge verte (F) Grünsalvei (D) Salvia viridis (S)

ق و ی

نبات حَوْليّ خَمْليّ من فصيلة الشُّفُويَّات، باهِت اللُّون الأخضر، بسيط أو مُتعدِّد السُّوق منذ العُنُق. سوقُه مُنتصبة، قليلة الطّول، تعلو من ١٠ إلى ٤٠ سم، بسطة أو قليلة التَّفرُّع. أوراقه مُعنَّقة، بيضاويَّة أو مُتطاولة، مُفرَّضَة، مُستدرة أو شبه قَلبيَّة القاعدة، العُلبا لاطئة. الأوراق الزُّهريَّة بَيضاويَّة، مُعتَنتَة، عريضة، حادَّة، دائمة، مُنتصِبة، طولها طول الكؤوس، مُرفَقة على قاعدتها بقنابتين مِخْرُزيَّتِين. عناقيد بسيطة. دُوّارات من ٤ إلى ٦ زهرات، مُتباعِدة بعض الشّيء. كأس أنبوبيّة، خشنة الملمس، مُخطِّطة، شفتها العليا مقطومة أو مُنحنِية، تحمل سِنين مُتباعِدين، قصرين، الشُّفة السُّفلي تحمل ثلاثة أسنان شَوْكيّة. كأس ثُمَريّة مُبَنَّقة، مَطويَّة، مُنعكِسة. التَّاج إلى البنفسجيّ الباهت بالكاد مرّتين أطول، يبلغ سنتمرًا واحدًا.

۱۸۸۰ - قَنْطُرُيُّون مُرَوَّى، شِيرُونيا مُرَوَّات، سَبَانِيا مُقَرَّعَهُ () Angular centaury (E) Centaurée anguleuse, Chironie anguleuse, Sabbatie anguleuse (F) Kantigflockenblume, Winklig sabbatia

Chironia angularis, Sabbatia angularis (S)

أزهاره عطيق من فصيلة الجُغْلِياتيات، أزهاره عطيرة، ورديَّة اللّون، مهده كندا، والسّبَاتيا حجراتية أو مُحولة، مُعمِّمة أحيانًا بفضل رُكُوب عُشيق، أوراقها كاملة، مُعْابلة، لاطنة. أزهارها إليم المؤلّة الارتكان، فرديّة الانتشاب. تاجها عُلَية. أزهارها من الأبيض إلى الورديّ عُلَية. أزهارها من الأبيض إلى الورديّ والأحمر الخَمريّ إلى القرمزيّ الزَّاهي. جذور الفَقُطرُيُون المُرزَّق وهي جذور الفَقُطرُيُون المُرزَّق وهي جذور المُنسِورين المُرزَّق وهي جذور المُنسِورين المُرزَّق على الورجيرين Erythrocentaurine

 ⁽١) التسمية العربية الأولى والتسميات الإنجليزية
 والفرنسية والألمائية للمؤلف.

ق و ی

١٩٠- قُوَيْسَة كَأْسِيَّة، قُوَيْسَة مُتَعَلَّدَة السُّوْق^(١)

Sauge multicaule, Sauge acétabulaire (F) Salvia multicaulis, Salvia acetabulosa (S)

نبات مُعمّر مُتعدّد السُّوق من فصلة الشُّفَويَّات يعلو من ٣٠ إلى ٥٠سم. سوقُه بسيطة، دبقة بعض الشَّيء، دقيقة الزّغب بالإضافة إلى أوبار مسوطة. أوراقه طويلة الأعناق، مُحَيَّبة لاصقة، مُسِضَّة اللُّونِ الرَّمادي، بسيطة، قلبيَّة القاعدة، أو مُزوَّدة تحت النَّصل بفَصَّين صغيرين جدًّا ومُتباعدين قليلًا. شبه دَوّارات عديدة، من ٤ إلى ٨ زهرات. الأوراق الزَّهريَّة السُّفلي سِنانيَّة، تَتخطِّي الدُّورات، الأوراق الساقية أقصر، بيضاويَّة إلى مُستدقَّة الرّأس. الكأس هُليّة، جُرَيسيّة الشَّكل، ثُنائيَّة الشُّفة أثناء الازهار وموشحة باللون الأرجواني. الشُّفة العُليا خفيفة التَّسنين النُّلاثي، السُّفلي أخف انقسامًا إلى سِنْين. الكأس النُّمريَّة مُبَنَّقة جدًّا، غِشائيَّة، شَبكيَّة، تصطبغ عمومًا

بالأرجوانيّ. دَوَارة كاملة الإثمار قد يبلغ قطرها ويتخطّى 0سم. التّاج نصف الكاس أثناء تُفتِّح الأزهار، لونه إلى البنفسجيّ، الضَّرْب اللَّبنانيّ: Simplicifolia Boiss. سسطة، وهم التائد عندنا.

١٩١- قُوَّيْسَة هُرْمِينيَّة، قُوَّيْسَة خضراء هُرْمِينيَّة (١)

Sauge verte hormin, Hormin, Horminelle (F)
Salvia viridis, Var. horminum, Salvia horminum (S)

يَتمبَّرُ هذا الضَّرْبِ عن Salvia viridis بوجود أزهار مُخْفِقَة على رأس السُّنبلة الزَّهريَّة، وهي أزهار مُخْتَصَرة إلى قنابة مبسوطة، مُلوَّنة، بارزة للنَّظر، بنفسجِّة في أكثر الأحيان، بيضاء أو مُتورِّدة اللَّون أحيانًا.

إنّ العالِم النّباتي I.C. Hedge بالمُ إوف الغُوسة الخضراء والقُوسة الخضراء المُوسيّبة المخضراء المُوسيّبيّة النّرينيّ إلى حدٍّ ما، هو من بعيد الأكثر شبوعًا، أقلّه في لبنان.

ك 1 س

کی

۱۹۲ - كامجُو، حَبُّ البَلَاذُر، جَوْز الكامجُو (Cashew-nut (E)

Anacarde, Noix d'acajou, Noix de Kajù (F)

الكاجو هو ثمرة البَلادُر الغَربِيّ Anacardium occidentale L. شجرة من سبط النَّبرَّ لأَرِيّات وفصيلة النُّهرِيَّات. حجم النَّهرة كحجم الجوزة من شكلها ككلية الحيوان، تضمّ لوزة مُستحبَّة الطَّمم وتحتوي على ٤٧٪ من المورد النُّسمة التي يُطلق عليها اسم الريّات الكرابيب، يحملها ما يُسمَّ الكرابيب، يحملها ما يُسمَّ النَّارة الكاجرة أو النُّفاحة الأكاجرة التي هي في الواقع سُريقة مُشيَّخة، لبَها الحموضة عُصاريّ، طعمه خفيف الحموضة عُصاريّ، طعمه خفيف الحموضة ومُنْعَشِ جدًّا عند ثمار البَلادُر الغربيّ.

وبالإضافة إلى السُّويقة اللَّحميَّة التي تُسمَّى جوزة الكاجو والغنيَّة بالموادّ السُّكَريَّة، هناك أيضًا لوزات الضَّمار الماكولة. غلافها الخارجيّ صلب جدًّا ومُرمَّد اللَّون، يحتوي على عُصارة رايَنجيَّة كاوية بشدَّة، تكون مائعة في البداية ولكنها تجمد مع الوقت، كانت تُستعمَل في الماضي للقضاء على

التَوْلُول، وتنظيف القروح الخبيثة، وكمادَّة مُنفَطة، تَتركِّب هذه المادَّة من جسمين: حامِض أناكارْدِيك (C₂₂ H₃₂ O₃ وزيت مُصفرٌ اللَّون يُنسَب إليه العمل المُنفَط، تركيبه (C₁₅H₂₇, C₆H₃ (OH)، يُدعى كارْدُول.

(drh) ووجه (equilibrial) يُسكى فارقون. الوقة مُسلوة اللّه من الطّم لله المنصول عليها نُحمِّ النّما الطّم الطّم الطّم المنصوب المنطقة التي يُوال ما تبقى منها بطرُق مُختِلِفة، منها الرّماد، ومن ثمّ تكسرها بين حجرين. إنّ التَّحميص الخفيف يُنمِّي أَيضًا فيضًا المُشاورات التي تُستهلك محدليًا أو تُصلّع من الهند والمُوزمبيق ومدخشقر باتّجاه الولايات المُتَحدة، حيث تُستخدم في سناعة الحلويات تبديل للّوز، ويُحضّر منها شراب روحيّ.

يُستخدَم زيت القشور للحفاظ على الأثاث والمفروشات والشَّباك، وفي صنع أنواع من الجبر والبَرنيق. وقد يُصح به كعلاج ضدّ البَرَص. إنَّ الشَّرة التي يُطلق عليها اسم جوزة الكاجو أعيد تسجيلها في الفرماكوبيا عام ١٩٧٥.

۱۹۳ – کَاسِّین ۱۹۳

الكاسّين هو الجوهر المرّ في كاسِيَّة الـجـمـايـيـك: Picraena excelsa وفـي كاسِيَّة سُورينام: Quassia amara.

المُواصَفات - (دستور أدوية ١٩٣٧). يتبلّر الكاسّين في إِبَر أو في صُفيحات عديمة اللّون، لؤلؤيَّة البّريق، عديمة

ك ا س

الزائحة، طعمها مرّ للغاية، وهي تنصهر عند ۲۱۰°سغ (۲۲۲°، روبرتسُن ۲۹۰۶) ومن ثمّ تُعطي بالنَّبريد مادَّة صُلبة عديمة الشَّكل.

الكاسّين يذوب في حوالى ٤٠٠ جزء من الماء عند ٢٥° سغ، في ٣٠ جزء كحول ٨٥ درجة بارد وفي ٢١ جزءًا من الكلوروفورم البارد؛ ذَوَاب جدًّا في الكحول الغالي، يذوب في الحابض الأستيك، قليل الدوبان في الأثير العاديّ أو في أثير البترول. الكاسّين مُيَّامِن. محاليله مُتعاولة.

عام ۱۹۳۷ حصل E.P. Clark من علم مادّتين مُرتين مُرتين مُرتين مُرتين مُرتين مُرتين المينة من المادّة منجازيين، ماري المادّة المنتي تنصهر عند ۲۰۱۳ سخ، المائين، المنتي تنصهر عند ۲۲۱ سخ، نيُو كاسيّن؛ المنتين المادّتان مُبايئتان. كلتاهما تمكّنان المبايئتان. كلتاهما تمكّنان المُباسِّرة، ومن ثمّ إلى الأيزوكاسيّن، ومن ثمّ إلى المنتية ولى المنتية المنتينة المكتنية ولى المنتية المكتنية المنتية الم

ومن ثم أدّت أبحاث روبرتُسُن، عام ١٩٥٤، إلى التُركيبة الكيميائيّة التالية: (ينصهر C₂₀ H₂₂ O₄ (OCH₃)) عند 1۲۲ سغ)، والتَّركيبة التّالية C₂₀ H₂₃ O₄ (OCH₃) للنَّبُوكياسَّين (ينصهر عند ۲۲۸ سغ).

خصائص الكاميَّة والكاميَّن - كاميَّة سُورينام مُقوِّعة مُهوَّة تُهيَّج الأعضاء المُضعميَّة، تزيد الإفرازات اللُعابيَّة والصَّفراويَّة، كذلك تُفَعِّل الدُّورة

الدُّمُويَّة بشكل خفيف. كاسِيَّة سُورينام تُحتَّم دُوارات وَوْرَخات وَتَقْلُوات بمقادير مُرتفِعة جدًّا. وإذا أُعطِيت للأولاد أحيانًا في حَقَّن شرجيَّة طاردة للدُّود فإنها قد تُحدث تخديرًا شديدًا أو شَللًا قلبيًا وشللاً تَنْقُسُّ!. وهي مُضادَّة للاستطباب أثناء الحَيْض، ذلك أنها الرَّجِميَّة أثناء الحَيْض؛ وقد نُسهِّل الرَّجِميَّة أثناء الحَيْض؛ وقد نُسهِّل كذلك أنبداد الإخليل عندما يكون هذا المحرى قد أصبح مُتَضيِّقًا عكون هذا الكاسِيَّة المُدَّرة السُّوريناميَّة سامَّة للحشرات.

تُحضَّر «الأوراق - القاتلة - للذباب» يَبَلُ ورق النَّشَاف السَّميك في نقيع الكامييّة المَغليّ والمُستَكَّر، الذي يُضاف إليه أحيانًا جَوز القيء والحامِض الزَّرنيخيّ، وتنشيفه. ولكي نستعمل هذا الورق نضعه في صحن حيث نحتفظ به رطاً.

طريقة استعمال الكابية: مسحوق الخشب من ١ إلى ٤ غ في البوم للبالغين، ١,١٠ إلى ٥٠،٠ غ للأولاد كمشة ونافع للمبعدة، ربع ساعة قبل الوجبة؛ مُستخلص مائيّ ١٠،٠ إلى ١٠.٠ غ للولاد صبغة (١٠/٠) ٢ إلى غ غي البوم للبالغ، ٢٠،١ إلى غ غرامات للبالغ، ١٠،٠ إلى ١ غرامات للبالغ، ١٠،٠ إلى ١ غرامات للبالغ، ١٠،٠ إلى ١ للولد.

طريقة استعمال الكاسين المُتبلِّر: الكاسين العديم الشَّكل في كتب كاف

الوصفات القديمة كان عشر مَرَات أقلَ فَعَالِيةَ مَن الكاسَّيِن المُشَيِّلُرِ الذِي يُعتَبِر اليوم وحده مَخرَنيًّا: من ٢ إلى ١٠ ملغ في حُبَّيَّات؛ إنَّ هذه الجُرعة تُحتِّم في بعض الأحيان دُوَارات ودَوْخات وتَضييق أو انقباضًا بلغوميًّا؛ يجب عدم بلوغه إلا تدريجيًّا. الكاسين يجب ألا يوصف للأولاد.

المقادير الاعتياديّة هي ؛ ملغ لجرعة واحدة وحتى ٠،٠١ غرام لكلّ ٢٤ ساعة؛ المقادير القصوى هي ؛ ملغ للجرعة و١٢ ملغ لكلّ ٢٤ ساعة للبالغين.

سام . - جدول Toxique. - Tableau A

١٩٤ - كَافُوْر اصْطِنَاعِيّ

Camphre synthétique, Camphre artificiel (F)

 $C_{10} H_{16} O = 152,2.$

كان هالًّه (Haller أَوَّل مَن حفَّق الاصطناع الجزئيّ للكافور من الحامض الكافوريّ. ولكنّ إحداثه مُجدَّدًا وبشكل اصطناعيّ لم يتمّ إلّا في العام ١٩٠٤ على يد الكيميائيّ الفِنْلُنْدِيّ Komppa الذي أنجز اصطناعه التامّ. وبذلك أصبح تركيب الكافور وإعادة اصطناعه أمرين معروفين تمامًا.

منه المناع الكافور حاليًّا من بينان من ينان و التي يُقطِّر بحرارة أقلَّ من التينان لِيُقلِّر بحرارة أقلَّ من ١٧٠ من البينان لِيُقلِّت الحامض الكلورهيدريك الجاف فيعطي جسمًا مُمائِلًا يُدعى عن خطأ كلورهيدرات

الپينان ذلك أنَّه ليس سوى كلورور البرزييل الذي يعطي كَمْمَان بإزالة الكور منه، والذي يعطي بدوره الكافور بتنقي الكافور الاصطناعي بواسطة التبلير أو التَّصعيد، وهو يتكون بمُعظَمه من الشَّكل المُرازم والمُتَجازئ للكافور الطبيعي. الكافور الاسطناعي هو وحده الذي يُذكّر في الإصدار التَّاسع للفرماكوبيا الفرنسيَّة.

السُواصَفات - مسحوق أبيض، بِلُوري، يتكثّل غالبًا في كُتل قَثُوتة، رائحته قريَّة، نَفَاذة، مُمِيَّرة، طعمه حاز في البداية، قليل المَرارة، ينفلب إلى طعم مُنيش، وهو طيّار بكامله، حتّى طعم مُنيش، وهو طيّار بكامله، حتّى

بالحرارة العاديّة.

الخصائص والاستعمال - إنّ صفات الكفاور الاصطناعيّ هي ذاتها صفات الكفاور الطبيعيّ، باستثناء مقدرته النورائيّة التي تكون ضعيفة أو معدومة. استعمالاته هي أيضًا استعمالات الكافور الطبيعيّ تمامًا، وهو يشترك مع الأوقيلين، في عدد كبير من المستحضرات والتركيبات والمؤدلة.

١٩٥- كافُوْر بُورْنَيُو، بُورْنَيُول يَمِيْن، كُحُول كَمْفُوْلِيَ

Camphre de Bornéo, Bornéol droit, Alcool campholique (F)

 $C_{10} H_{17} OH = 154,24.$

اسم كافور بُوزئير أو اسم بُورئيرل، وهو موضع تجارة واسعة جدًّا في مختلف مناطق الهند والصِّين، ولكنه لا يُصدَّر منها إلى أوروبا نظرًا للتَّقدير الكبير الذي يحظى به في تلك البلدان، ونظرًا لثمنه المرتفع. ينتج هذا الصِّنف من شجوة كبيرة تنبت طُوعيًّا في يُورئيُّر وصُومَطرة وماليزيا، دعاها أدوار غالب Dryobalanops aromatica Gaerta وندعوها بدورنا كافُوريَّة بُورئيُّو.

ويبدو أنّ هذا الصّنف الفاخر من الكافور يحصل نتيجة تَبخُر الرَّيت اللَّمُقرَّ مائرَيت تبخُرها اللَّمُقرَّ مائرَيت تحفرها اللَّمُقرَّ مائرَة من المُمُمَدات الأجنحة أَمْعِيليَّة من المُمُمَدات الأجنحة المُمْرَة، فنجده في الفجوات وتحت المُمْرَة في الفجوات وتحت من الأسترة على شكل كُتل مُنبلَرة كبيرة نوعًا ما. وذُكِر أنّ الشَّجرة عندما يبلغ عمرها ما من تتنفق ساقها طوليًّا ويرشح منها اللَّمْن الكافوري الفاخر الصشنف. أمّا الشَّجرة اللَّمْن الكافوري الفاخر الصشنف. أمّا الشَّبرة اللَّمْن الكافورة أو أسم كافور مائحة قويَّة المنافور، يُطلِق عليه أهل البلاد المرزيت الكافورة أو اسم كافور سائل.

المُواصَفات - يكون كافور بُورنيو، الله يُطلِق عليه الكيميائيُّون اسم الذي يُطلِق عليه الكيميائيُّون اسم بُورنيول، أبيض اللَّون، شفّافًا، اثقل من الماء (١٠٩١)، فَتُوت، يمكن سحقه من دون إضافة الكحول أو الأثير. وهو مُيابن. ويكون بحالته الخام على شكل حبوب أو صفائع نظيفة

جدًّا. وهو أقلَّ تَبخُّرِيّة أَو تَصَغُّدِيّة من الكافور العاديّ ويمكن تحويله إلى كافور عاديّ بعمليَّة تأكُسُج مُتَحفظة بواسطة الحابض النيّتريك. ينصهر عند ٣٠٤° سغ ويغلي عند ٢١٢° سغ.

المُركِّبات - البُورنَيول هو كحول، ويختلف بالتّالي عن كافور اليابان الشّائع الاستعمال، وهو سيتون، والسّيّون لا يخلو من السُّمَّية.

الخصائص - من الدّاخل والخارج: مُطهِّ قوي، مُقوَّ عام، مُمثوَّ قلبي، مُنشَط القشور الكُظريّة Cortico-مُنشَط القشور الكُظريّة surrénales مُنشَط القشور الكُظريّة .Désensibilisant

الاستعمال - حالات الانهيار، الأمراض المُعْلِية. قليل الاستعمال بحالته النَّقيَّة.

طريقة الاستعمال - بالاشتراك مع أدمان أخرى (٢٥٠ إلى ٥،٠ بالمئة) بالفم، وفي محاليل تُخصّص للحُقن الضَّمُعُضَلِيَّة. ويؤخذ بأشكال أثيريَّة مختلفة مثال إيزوقاليريانات البُورنيل حيث يكون عمله المُسكن مُشابهًا لعمل التاردين في الإصابات العصبية.

مُلاحَظة - إنّ العديد من الأدهان المُستخرَجة من النّباتات تحتوي كذلك على البُورنّبول، مثال نَدَى البحر (لبنان)، زوفا (أوروبا).

١٩٦ - كافَيِيْن

كال

الذي كان يُحضّره. ويتمّ الحصول على الكالومل بتكثيف بخار الكلورور الزُّبهيِّ تكثيفًا مفاجئًا عنيفًا (دستور 1970)

 $C_8 H_{10} N_4 O_2 = 212,2 / 194,2$

Caffeine (E)

Caféine (F)

Koffein (D) Coffeinum (S)

كان كافيين الكودكس هو كافيين مُمَيَّه بلَزَة واحدة من الماء حتّى دستور ١٩٦٥. أمّا الفرماكوبيا الفرنسيَّة فتُورِد اعتبارًا من العام ١٩٧٢ كافييتِّن:

الأوّل: كافيين لامائيّ،

الثاني: كافيين وحيد الذَّرَّة المائيَّة الذي كان يقابل الكافَيين المَخْزَنيّ القديم.

الكافيين هو مسحوق بلوري أبيض اللّون أو مَرْشُورات حَريريَّة بيضاء، طعمه مُرَّ، سهل التَّصْييد، سهل اللَّوبان نيسيًّا بالماء، سهل اللَّوبان بالكلوروفورم والماء الغالي، وفي محاليل مُرتَّرة قِلَويَّة من بنزوان أو سالسيلات، قليل اللَّوبان في الماء والأثير.

١٩٧- كالُوْمَل، كلُورُور زِثْبَقيّ بالتَّصْعِيد، زِنْبَق حُلُو

Calomel, Chlorure mercureux par volatilisation, Mercure doux (F)

يُشتق الاسم Calomela من كلمتين يونانيَّين بمعنى جَميل وأسود، أُطْلِق في بداية الأمر على سولفور الزّنبق الأسود؛ ومن ثمّ قبل إنّه أُطلِق على پرونو كلورور الزّنبق من قِبَل تيودور نُورْكيت، الذي تُونِّي عام ١٦٥٥، تكريعًا لخادمه العبد

المُواصَفات - إنّ الكلورور الزُّئيقيّ الذي يتم الحصول عليه بالتَّصعيد (أي التبخير) هو مسحوق أبيض، دقيق، ثقله النَّوعيّ ٦,٥٦، يبدو بلُّوريًّا تحت المِجْهَر. وهو عديم الطّعم، لا يذوب تقريبًا في الماء البارد (جزء واحد في ٢٥٠٠٠٠ جزء)، لا يذوب إطلاقًا في الكحول والأثير، يتَصعّد (يتَسخُّر) منّ دون أن ينصهر بين درجتَى ٤٤٠ و٥٠٠٠° سغ. يَتلَوَّن ببطء باللُّون الرَّماديّ بتأثير الضُّوء والقِلى، ويتلَوّن سريعًا بالأسود بتأثير الهيدروجين المُكَثِرَت أو بتأثير السولفورات القِلُويَّة. الكلور بغيِّره بسرعة إلى كلورور زئيقي؛ حامض النيتريك السّاخن يُعطى كلورورًا زئبقيًّا ونيتراتًا زئبقيًّا. الماء الغَّالي يُفكِّكه رويدًا رويدًا إلى زئبق وسُلَيماني أكَّال وأوكُّسي

تَضادَاته - عدد كبير من الموادّ، نذكر منها اللَّعُوق الأبيض وماء الكَرَز الغاريّ.

كلورور. إذا هُرس في هأون يكتسب لونَّا

مُصفرًا يُذكِّر بلون الكبريت المُرسَب.

الكالومل يجب أن يُحفظ بمعزل عن

الضّوء .

استعماله - مرهم واقٍ بالكالومل (دستور ١٩٦٥).

خط - الجدول Dangereux - Tableau C

Caoutchouc (E) عَاوِتْشُوك ، مَطَاط (الله - ١٩٨ Caoutchouc, Gomme, Résine élastique (F)

Kautschuk, Gummi (D) Gummii elasticum (S)

 (C_5H_8) n = 180000.

إِنَّ لَفِظَة كاوتشوك من كلمتين أمازونيَّتين: Cochou خَشَب، Otchou وَمُنَّعِة كما أَنْ مهد أشجار الكاوتشوك هو حوض نهر الأمازون، حيث كان السُّكان الأصليُّون يصنعون، منذ قديم الرَّمان، الطَّابات المُرتِّدة والجَرِّمات والقنائي، إلخ. عام ١٧٥١ تقدَّم المغرم بدراسة كاملة عن شجرتين من أشجار المطَّاط هما:

هِيْفِيَة البرازيل

Brazilian hevea, Brazilian caoutchouc tree (E)

Hévéa du Brésil, Arbre brésilien à caoutchouc (F)

Brazilianischer kautschukbaum (D)

Hevea brasiliensis Mull. Arg. (S)

هِيْفِيَة الغُوِّيان

Guyanese caoutchouc tree (E) Hévéa de Guyane, Arbre guyanais à caoutchouc (F)

Guayana Kautschukbaum (D) Hevea guianensis Aubl. (S)

إنَّ دراسة الكاوتشوك قام بها أوّل الأمر فاراداي عام ١٨٢٦، ومن ثمّ قام بُوشًارُدًا بحَلَ الكاوتشوك الحراريّ

Pyrolyse فاستنتج منه التُركية الكيميائية (C₅ H₈In). إنْ وزن لَبَن شجرة المطاط، أي الهيفية، المُخفِّر الذَّرِيِّ المحسوب باللَزوجة أو حتى أفضل من ذلك بواسطة الشَّغط النَّانُصُجِيِّ هو حوالي المُعلَّط المُعلَّوك، وإلى ٢٠٠٠ عند للمطاط المُعلُّوك، وإلى ٢٠٠٠ عند للمطاط المُعلُّوك، هذا ما يحصل في للمطاط المُعلُّوك، هذا ما يحصل في كالمُوتِرِثِشْ (اطلبه ص١٥٧ من هذا المُعجَم) واللَّلُقة Balata من هذا المُعجَم، واللَّلُقة المُعلِّم، واللَّلِقة المُعلِّم، واللَّلُقة المُعلِّم، واللَّلُقة المُعلِّم، واللَّلة المُعلِّم، واللَّلة المُعلِّم، واللَّلة المُعلى المُعلِّم، واللَّلة المُعلى ا

عام ۱۸۳۹ أنجز غوديبر Goodyear في أمريكا، وربّعا عن طريق الصُّدفة، تبجربة خُلْط المطاط بالكبريت بحرارة مرتفية نسبيًّا، تجربة أعاد إنجازها هانْكُوك في إنكلترة وأطلق عليها المكان Vulcanisation.

الفَلْكُنة تحافظ على خصائص المَلْكُنة تحافظ على خصائص المُطَاطَة، ويصبح معها الكاوتشوك غير قابل للنُّوبان في مُعظَم المواد الحالة بدأت المزيجات الصَّناعيَّة المُختلِفة بَدَتُ المَشْاعيَّة المُختلِفة المُختلِفة ومن ثمّ بَرَز عام ١٩٩٠ ما المُحْتلِفة أَدَى إلى الحصول على مُقارَمة صَدْ أَدَى إلى الحصول على مُقارَمة صَدْ السَّعْج والكُشُط التي لم تكن مُتوفِّرة خَذ ذلك الحين.

تتم الفَلْكَنَة بمزج الكاوتشوك مع الكبريت بنسب مُختلِفة، أدناها ١٨٠٠/؛ ٣ إلى ٤٪ تعطي الكاوتشوك دراسة أحادية بعنوان غُوتابَرْشا -Gutta ي ب ر percha في هذا المعجم).

الإنتاج العالمي - كان الإنتاج العالمي سنة ۱۹۷۲: كاوتشوك طبيعي ١٩٧٠: كاوتشوك طبيعي ١٩٠٠٠ طنّ؛ الاستهلاك الفرنسي دوستها طنّ (دواليب ۱۹۰۹، صناعة ٤٤)، والاصطناعي ٢٩٠٠٠ طنّ (دواليب ٢٩٠٠، الإنتاج الفرنسي من المطَّاط الاصطناعي ٢٩٠٠٠ الفرنسي من المطَّاط الاصطناعي ٣٦٨٠٠٠ طنّ.

١٩٩- كَبَر شَائك أَبْيَض(١)

White spiny caper, White common caper-busch (E)

Câprier épineux blanchissant, Câprier de Sicile (F)

Weiblich kappernstrauch, Sizilianisch kapper (D)

Capparis spinosa canescens, Capparis sicula (S)

جَنَبَة لِيغَيَّة من فصيلة الكَبرِيَّات تعلو نحو ١,٥ متر، مُتفرِّعة جدًّا منذ قاعدتها، فروعها مُتللِّة بحكم وزنها أو مُتللِّة أو صاعدة. الأوراق بيضيَّة أو مُتطاولة أو مُستديرة أو مُنلَّقة الرّأس، طولها من ٢ إلى ٣سم، خفيفة الرِّغب وهي فنيَّة، مُستمرِطة ومُستيجرة اللَّون فيما بعد. أذّناتها دائمة، شائكة فيما بعد. أذّناتها دائمة، شائكة ومُحدَّدة. السُّويفات الزَّهريَّة مُساوية للورقة المُلاصِقة أو أطول منها. الطَّرِيّ؛ ٢٥ إلى ٣٢٪، وهي النِّسبة القُصوى، تعطي الكاوتشوك المُقشَى. أمّا الهيفية فهي أشجار من فصيلة الفَرْبِيُونِيّات أصبحت زراعتها واسعة في عدد من البلدان مثال ماليزيا، أندونيسيا، فياتنام، سيلان، الهند، ليبريا، إلخ.

الشرحًبات - إنّ تتحليل الأوراق والشرخان والكريب Crèpes على ما والدُّخان والكريب دميًا 2.7% على ما 7.7 إلى يلي: مطّاط ٩٦ إلى ٩٤٪، ما ٣٠٠ إلى ٣٪ وهي شبّغُرِيّات واقية لجزئيّات المطّاط، منها محلول مُعلَّق، أرحدة ٢٠١ إلى ٥٠٠٪ ومي مواد معديثة، مُستخلص بالأستون ٢٠٥ إلى ٣٠٪ يحتوي على ستيوول ذات حايض أولاييك (مُضادًة للأوكسيجين، وعلى حايض لينولايك، حايض ستياريك، حايض ستياريك، الكلوتشوك بالكيريت، كبراشيئول.

الاستعمال - الكاوتشوك مُسجُّل في دستور أدوية ١٩٠٨، وذلك أنَّ الطَّبِ يستعمله بأشكال عديدة جدًّا، كما أنَّ الطَّبِ الصَّبَادلة يَسلَمون منه أدوات مَطَاطَبَّة من كلَّ الأصناف. وهو يدخل في تركيب اللَّرِقة اللَّرصقة بأوكسيد الزَّنك إلى اللَّرقة اللَّرصقة بأوكسيد الزَّنك إلى ذلك كان الكودكس يتوفَّع استعمال إلى ذلك كان الكودكس يتوفَّع استعمال بالفعل مُميزًّا جدًّا في مخازن الأدوية (راجع مُميزًا جدًّا في مخازن الأدوية (راجع

ك ب ر

الكأبيتات قوية التَّقَفُر الدَاخليّ، شبه مُتساوية، السُّفلي على شكل خُوذة، كلم مُتساوية، السُّفلي على شكل خُوذة، كلم مُتساوية اللَّون. الرَّهرة كبيرة وقطرها من 9 إلى الأسدية عديدة جدًا، تساوي الكأس أو تتخطأها، خيوطها بالرزة للتَّظر، أرجوائيّة اللَّون البنفسجيّ. والمُتساول أو تشخط الشكل المُتطاول أو تُحُمرُة الشُّكل المُتطاول أو تُحُمرُة الشُّكل، طويلة النَّاكل، مُحمرةً اللَّون عند الشُّعلى، تتنتَع في اللهاية. اللَّون عند الشُّعر، تتنتَع في اللهاية.

المُرتَّبات - كَبَارِيرُويَيْن، زَيت دُهنيّ، صابونين، پُكْتِينات (مواد هُلاميّة تشبه الصّمغ)، أملاح مَعدِنيَّة، حامِض كُمْ لْك.

الخصائص - مُبوِّل، مُنقَّ، مُضيَّق عُروقيّ، مُضادَّ للبواسير، يُسهَّل إفراز الصَّفراء، مُضادَّ للتَشتُّج، مُظْهِر كيميائيّ.

الاستعمال - اللهذة الورديّة، فروة الرّأس، الشَّهِيَّة، القُرحة، القاريس، اليّواسير، الخُرّاج، الرّوماتيزم، عِرْق السَّار البُرعُم الزَّهريّ أعيد تسجيله في الإصدار التّاسع للفرماكوبيا الفرنسيّة عام 1944،

طريقة الاستعمال - نقيم، مسحوق، زيت، مُستخلَص، لَصُوق. قشرة الجذور تُستعمَل كمُبوّلة في بعض الأحيان. مُستخلَص الجذور فعّال في مجال التُجميل ضدّ العُدّة الوَرديَّة وفي مُعالَّجات فروة الرَّأس. البَراعم الرَّعريَّة

في الخَلِّ تُشكِّل ما يُسقى كَبر Câpres في المحولة جَيِّدًا في المحال البغذائي. في المجال البغذائي. في الجزائر يُعطَى تقيع الكَبر المتغليّ من الآخر المتغلق من الآخرة والأوراق لصُّرة والأوراق المُستهر وسنة ضد الآلام المتغفو اللَّموة الرماتيزميَّة وضد آلام التَّغُو (اللَّصوق حارق جدًّا). أهم استعمال تُونسيّ هو لمَّوو اللَّووة اليَوم.

٢٠٠- كَبَر صَغِيْرِ الزَّهْرِ (١)

Small flowered caper-busch (E) Câprier à petites fleurs (F) Kleine blütekapper (D) Capparis spinosa parviflora, Capparis sativa, Capparis retusofolio, Capparis parviflora (S)

جَبَة لِيفِيَّة من فصيلة الكَبْرِيَات تعلو نحو ١,٥ متر، مُنفرَّعة القاعدة، فروعها مُتدلِّية أو صاعدة. أوراقها صغيرة القذ زغبيَّة تارة وتبقى هكذا، ومرطاء تمامًا زغبيَّة تارة وتبقى هكذا، ومرطاء تمامًا بارز. أذنات شائكة ومُحدَّبة، دائمة، أزهارها من ٢ إلى ٣سم. السُّويفات الزَّهريَّة تساوي الورقة المجاورة أو التَّهريَّة المَاسِيَات قوية التَّقمُر التَّفوذة، جميعها مُخضرة المُون. التَّا الخُوذة، جميعها مُخضرة المون. التَّا للكُاس أو تتخطاها، وهي عديدة جدًا.

⁽١) كل التسميات للمؤلف ما عدا اللاتينية.

خوطها بارزة، بيضاه اللَّون. النَّمرة عَنَيَّة بَيْضائِيَّة الشَّكل المتطاول أو كُمَثَريَّة الشَّكل، طويلة الزَّناد، مُحمرَّة اللَّون عند النُّضج، تتفتَّح في النَّهاية. البزور سوداه، كامدة، مُنفلِقة.

المُركَّبات - كَبْارِيُورِيْن، زيت دُهنيّ، صابونين، پَكْتِيْنات (موادّ هُلاميَّة تشبه الصّمخ)، أملاح مَعلينيَّة، حامِض كَبْرِيُك.

الخصائص - مُبوّل، مُنتَّ، مُفَيَّض عُروقتي، مُضادَ للبَواسير، يسهِّل إفراز الصَّفراء، مُضادَ للتَّشتُج، مُظْهر كيميائي: Révélateur، مُضادَّ للرُوماتيز، مُنقِص للتَّرَقْر.

الاستعمال - المُدّة الوُرديَّة، فروة الرَّاس، الشَّهِيَّة، القُرحَة، القُاريس، الخراج، البُواسير، الرَّوماتيزم، عِرْق النَّسا، البُرعُم الزَّهرِيّ أعيد تسجيله في الإصدار التَّاسع للفرماكوبيا الفرنسيّة عام 1941. ارتفاع الشَّمط (تونس)، الرُّواس، والنهاب الجَيْبِ (تونس)، الرُّواس.

طريقة الاستعمال - نقيع، مسحوق، زيت، مُستخلص، لَصُوق، الأوراق المهروسة في لَصُوق هي استعمالها الرُّوماتيزم في معظم المتناطق التُّونسيَّة، في لبنان يشتهر للموق الجذور والغروع الفيَّة والأوراق المهروسة ضِد الآلام المُفصِليَّة الرُّوماتيزميَّة وضِدَ الآلام المخقوية الرُّوماتيزميَّة وضِدَ الآلام المخقوية الرُّوماتيزميَّة وضِدَ الآلام المخقوية المُشوق حارق جدًا)، في الجزائر

يُعطى نقيع الكَبر المغليّ، من الذاخل ضدّ عِرْق النَّسا. قشرة الجذور تُستعمَل كمبوّلة في بعض الأحيان. مُستخلُص الجذور فَعَال في مجال التَّجميل صدّ العُدَّة الوَرديَّة وفي معالجات فروة الرأس. الأوراق المُمرَّقة توضع مباشرة على الجبهة فتهدَّى آلام الرّأس (تونس). عجينة من أوراق الكَبرَ والجنَّة، بنسبة الرُّبع إلى ثلاثة أرباع، على المغاصل المؤلمة.

٢٠١ - كَيُّوْسِيْن صَفِيْرَة، سَلْبُوْت قَزِم،
 سَلَبَة صَفِيْرَة، جُوْكَلاَئة صَفِيْرَة

Dwarf nasturtium, Little indian cress⁽¹⁾
(E)

Petite capucine, Capucine mineure, Capucine naine (F)
Zwergkapuziner, Zwergblumen kresse,
Kleine indianischer kresse⁽¹⁾ (D)

Tropaeolum minus (S)

نبات عُشيق حَوليّ مُلْقَفِّ من فصيلة السَّلْبُوتيَّات يعلو من ٣٠ إلى ٥٠سم. يشبه إلى حدّ بعيد الكَبُّوسين الكبيرة ولكنّه أصغر منها في كافة أقسامه. أزهاره غير منتظمة، فَرديّة الانتشاب على سُويغة إبطيّة الارتكاز، خُماسيّة البنيان، واستنان وهي البنلات، اثنتان منها واسعتان وهي المُعلييان، وانتان صغيرتا القدّ، وهي الشُفليان. أوراقه مُتعاقبة، مُفصّسة، مُستديرة، تُربيّة الشُكل. مهدها البيرو. مُستديرة، تُربيّة الشُكل. مهدها البيرو. الوانها من الأصفر الزاهي إلى الأصفر

ك ب و

المِشْمِشِيّ إلى مختلف الألوان الأرجوانيَّة والقِرْمِزِيَّة الشَّديدة الاحمرار، ممّا يجعلها تَزيينَّة جدًّا.

المُوكِّبات - زیت دُهنی مُکْبُرت، هبتروسید کبریتی مُشابه لعنصر قرّة الغین الفقال، میروزین، ساتشول بنزیلیکی، فی الأوراق کُشِّة هامّة من الفینامین فی الأوراق کُشِّة هامّة من الفینامین فی و مُؤخِّرًا اکتشفت مادَّة من عُلوَّرُواایکِلین یمکن تحلیله مائیًا إلی غلو کُورُورایکِلین یمکن تحلیله مائیًا إلی غلو کورُورایکِلین یمکن تحلیله مائیًا إلی غلو کورُورایکِلین یمکن تحلیله مائیًا یابی غلو کورُورایکِلین یمکن تحلیله مائیًا یابی خلوکور (او بَنْزِیل سُولَفُو - کُرِیمید).

الخصائص – مُنشَط، مُقشَع، مُسهَّل (النَّمار)، مُبوَّل، مُضادَّ للحَفْر، يُسهَّل الطَّمْث، دواء موضعتي لفروة الرّأس، مُقوَّ، مُنفَّط، مُشةً.

الاستعمال - لَمُفاويّة، سِلَ، برونشيت، انتفاخ الرَّنة، شَعِ الطَّمْت، سُنعالا الشَّعر (من الخارج)، سَيلان زُهَمِيّ، قشرة، صَلَع مُبكر، حالات جَلَع طارثة في الحَبل، والإصابات الحُمْيَّة، وحالات التَّسمُّم بالمواذ الكيميائية أو بالأدوية. أعيد تسجيل الكيميائية أو بالأدوية. أعيد تسجيل الكيميائية أو بالأدوية. أعيد تسجيل الكيميائية الو بالأدوية. أعيد المجيل الكيميائية الفراسية المؤرسية الفراسية.

طريقة الاستعمال – نقاعة الأوراق في الماء الغالي تُغطّى عشر دقائق ويؤخذ منها ٣ فناجين في اليوم. كحولتور الكَبّوسين يؤخذ منه ٢ إلى ٣ ملاعق

صغيرة في اليوم على شكل جَرُوعٍ. مسحوق بزور الكَپّوسين هو مُسهّل بمقدار ، ٩،٥ إلى غرام واحد في اليوم.

طريقة الاستعمال الخارجي - لُوسيون ضدّ تساقط الشّعر:

توسیون عند مسلم استراد اوراق ویزور کاتوسین غضّة ۱۰۰ غ اوراق بقس غضّة ۱۰۰ غ اوراق بقس غضّة ۱۰۰ غ رووس زعتر مَدَاد غضّة ۱۰۰ غ کحول ۹۰ درجة

نَفْرُم النَّباتات وننفعها في الكحول لمئة ١٥ يومًا. نُمرَّر ونَعْصُر. نعطر السّائل ببعض نقاط من دهن الجيرانيوم. نفرك فروة الرأس ونُمسّده بالمحلول بواسطة فرشاة. للوقاية من تساقط الشَّعر وتشيط البَصّلات الشَّعرية (الدكته لوكله).

أو كسمشة من الأوراق والأزهار والبزور في ليتر ماء يُغلى ١٥ دقيقة. يُغطّى، يُصفّى، ويُستعمّل لوسيونات لفروة الزأس للهدف عينه.

نُصِح بعصير الكُيُوسين أو كحولتوره ضد البرونشيت المُدَرِين وانتفاخ الرَّنَة. كَمُمَنِّع للإفرازات الشَّعبَيَّة حيث يعمل كبقيَّة النَّباتات الغنيَّة بزيت دُهنيَّ مُكبَرَّت، كالقوم مثلًا. مُستخلَص الكَيُوسين يُستعمَل في عِلْم التَّجميل. في لوسيونات شعرِيَّة، كمُفوَّ لفروا الرَّأس، ومُضادً للفطور Antifongique. ك ح و

الأزهار تُوكَل غضَّة ومُضافة إلى السَّلطات. كذلك تُضاف أوراق السَّلطات الكتوسين الفَضَّة الفتيَّة إلى سلطات لطيفة كالخَس والشَّيكوريَّة... اللَّرنة التي تُمُوَّض للشَّمس تفقد طعمها الحامز وتُؤكَل في البيرو وبوليفيا.

تُخَلَّلُ ثمار الكَتِوسين الخضراء التي لم تزل طريَّة، وبراعمها مع الكُورنيشون. إنْ تركيب ثمار الكَتِوسين مُشابه لتركيب بزور الخَرْدُل الأسود. وأخيرًا، يُطلق «نعل الكَتِوسين الكبيرة والصَّغيرة اسم «نعة الشَّم».

Alcohol (E) عُول عَوْل - ۲۰۲ Alcool, Esprit de vin, Ethanol (F) Alkohol (D)

إنّ كلمة تُحول المُفْرَشَة والتي تُتبت فيما مضى بأشكال مُختلِفة هي كلمة عربيَّة المَصدر، حيث كان يُقصد بها كلّ جسم نافلٍ جدًا! ومن ثمّ أطلِقت الشمية تباعًا على مُوادَّ مُختلِفة. ولكنّ اسم الكُحول أصبح، مع بُووَاي راف، يُطلَق فقط على السائل الذي نحن يصدده الآن، والذي كان القدامي يدعونه روح الخمر أو روح البيّيذ (Propride view) وهو تعبير لي بول مُتداولًا حتى اليوه.

تحضير الكحول - يمكن استخراج الكحول من كلّ مادة مُنتِجة للسُّكُر، وقابلة بالتّالي للخضوع إلى عمليَّة التُخمير الكُحوليّ. على هذا، يمكن إنتاج الكُحول من الجَزَر والتَّمار

اللَّكُرِيَّة والمواذ النَّسُويَّة (بَرُواق، دُرة سُكُريَّة، تُوت، عُلَيق، قُلْقاس رُومي، سُكُريَّة، تُوت، عُلَيق، قُلْقاس رُومي، إلا إلخ. إلا أنَّ مُعظَّم الكُحول النَّجاري تقريبًا يحصل من الخمر (كحول النَّمندر)، ومن حبوب أو نشاء البطاطا (كحول حبوب أو نشاء البطاطا). إنَّ تُحول الخمر يحمل أيضًا السم (وح).

تخمير الكحول - إنّ تخمير الكحول المجيرة هو عمل خمائر مُختِلفة، أعْرفها خميرة البسيرة أو الجيعة Saccharomyces بنوعيها المُرتفع والمُنخير، وخمائر قشرة العنب. فالخمائر المُرتفعة تخميريّ بين ١٢ و٢٠ درجة سع، أمّا المُنخيرة وتقوم بعملها التُخميريّ بين ٤ و٨ درجات يعملها التُخميريّ بين ٤ و٨ درجات يعملها التُخابيّ تُركد في القعر. ويبدو بالتّالي أنّ كلّ نوع من الخمائر ويبدو بالتّالي أنّ كلّ نوع من الخمائر ونظم المشروبات التي يُخمّرها بعذاق ونظمة وعطر مُميّزة خاصة.

مُلاحَظة - أسماء الكحول التي تَقُرْنَسَت في الماضي هي:

Alkofol, alkahol, alkohol, alcohol, alcohol, alcool.

٢٠٣- كُحُولَة الرّاسَن المُركّبَة Alcoolat d'aunée composé, Elixir américain de courcelles (F)

٠٤٠ غ	مذر راسَن
٩٤ غ	جذر زُرَاوِند
١٠٤٠ غ	مذر قصب سُكّر
١٦٠ غ	رق أهوكاتية
۳۲۰ غ	رق داذي
۸۰ غ	رق بیلسان
٢٠ غ	
٠٠٠ غ	
٤٠٠	
۳۰ غ	
٠٠٠ غ	
۳۰ غ	
۱۰.	
۱۰	
٥٢ غ	فيون
1/7	کُرْنیب (عدد)
۲۰۰۰ غ	كحول مُكرَّر
كمِّيَّة كافية	
	ِماد حاصل من حَ
·	4

استخدمت لتحضير الأكسير ٢٤٠

ننقع الجذور الأربعة الأولى في الماء الغالى. كمِّيَّة كافية للحصول على ٢,٤

ليتر من السَّائل المعصور جيِّدًا!؛ نضيف
إليه كافّة الموادّ الأخرى المُقَطّعة، ومن
ثمّ نضيف الكحول. نمرث لمدَّة ثلاثة
أيّام ومن ثمّ نُقطّر القسم الكُحوليّ
بكامله. نعصر الفُضالة، نحرقها،
ونضيف الرَّماد إلى السّائل الاستخراجيّ
مع كمِّيَّة كافية من الماء لكي نُقطِّر على
النَّار كمِّيَّة من الماء العِطريُّ توازي كمِّيَّة
الكُحولة التي حصلنا عليها؛ نمزج
السَّائلين ونُلوِّنهما بواسطة ٦٠ غرامًا من
الخشخاش المَثْثُور و٣٠ غرامًا من جذور
الفُوَّة. نُصَفِّى.

إنّ هذه التّركيبة هي من هنري وغِيبُورت اللَّذين يَعتبران أنَّها التَّركيبة الحقيقيَّة لكحولة الرَّاسَنِ المُركَّبة، ولكن مع شَكَ وحيد، وهو أنّهما يجهلان فيما إذا كان الرَّماد المُضاف هو رَماد النَّباتات الغَضَّة أو تلك التي استُهلِكت في التَّحضير. ومن المقبول اعتبار الرَّماد المذكور على أنَّه حصيلة إحراق الموادّ التي استُخدِمت.

ويقترح غيبورت استبدال المواذ الأجنبيَّة الغريبة في هذه التَّركيبة، بسبب صعوبة الحصول عليها، بالطُّربقة التَّالية: 1- استبدال جذر قصب السُّكَّر بزيادة

موازية له من جذر القصب البلدي؛ ٢٠-أوراق الأهو كاتبة بأوراق الغار؛ ٣٠- قشر خشب أَرْقان بقش عود الأنساء؛ ٤٠ ورق الكروتُن البّلسميّ بقشر الكروتُن العَنبريّ؛ ٥٥- ورق الأدهاتودة بورق الأَقَنْتُهُ الرَّهْلَة؛ "٦- إلغاء جذر النَّخ

الكرنبيّ تمامًا أو استبداله أيضًا بجذر القصب البلديّ.

الخصائص - مُضادّ شهير للحليب كان يُباع في قارورات زُجاجيَّة صغيرة بيضاء سعتها حوالى ١٠٠ غرام، شكلها كالقتينة.

المقادير - مِلعقتان أو ثلاث في اليوم.

إذا حذفنا الأفيون، وبعض الموادّ الأجبيّة والأرمدة، نحصل تقريبًا على السماء المُضادّة للرئيرة على السماء المُضادة للرئيرة المواد من الفرماؤ من فرماكوبيا باريس وعدد من الفرماكوبيات الأخرى؛ وإذا حذفنا الموادّ المذكورة ذاتها وأضفنا كثيّة قليلة من الكافور، نحصل كذلك تغريبًا على الإكبير المُضادّ للرَّبُو Elixi يُتربيًا على الإكبير المُضادّ للرَّبُو antiasthmatique الذي وضعه بُوواي

٢٠٤- كُرّاث الدُّت

Bear's garlic, Ramsons, Wild leek (E) Ail des ours, Ail des bois (F)

Bärenlauch, Wilder knoblauch (D) Allium ursinum (S)

نبات برئي مُعمَّر من فصيلة الزُّنْيَقِات بصلته بيضاه اللَّون تبرز منها ساق زَهريَّة نعطر من ۲۰ إلى ٤٠ سم. وتنبت من نعطة أوراق (ورقة أو ورقتان) إهليلجيَّة نشكل السَّنائي، قائمة اللَّون الأخضر للاً مع، تُخفَّف قواعدها إلى أعناق ضايلة. أزهاره بيضاء الشّلات في

خيمات هاميَّة الارتكاز، يُعلَّفها جُباب ينتح عند الأزهرار. الثَّمرة عُلَية ثُلاثِة الحُجُرات، تحتوي على يزور مُزوّاة. نَبات أوروتِيّ يرخب الأماكن الظَّليلة الرَّطبة، ويُفضَّل ضفاف الجداول والسّواقي.

كرز

المُركِّبات - تحتوي البصلة على زيت دُهنيّ، سولفور القينيل، أملاح مَعدِنيَّة، أَلْدَهيد غير ثابت التَّركيب.

الخصائص - مُنتَّ، مُحمِّر للبشرة، مُهبِّط التَّوتُّر (الضَّغُط)، مُطهِّر، مُضادّ للدّود.

الاستعمال - يُستعمل هذا النّبات في صبغة تُحولية، وشراب، ونقيع، وعصلي، وتصلي، وتقيع، وعصل هذا النّبات من النّاحية الطّبّة، محل النّوم الزّراعيّ. يشيع استعماله اليوم كثيرًا في الجميات الغِذائيّة كتابل المُضعِفة، أوراقه تؤكل غضّة كتابل للسُلطات، زيته اللَّمْنيّ يُستعمل كمُحمِّ للسُلطات، وفي معالجة الزوماتيزمات، وفي معالجة الزوماتيزمات، وفي معالجة للاجواء السُكنيَّة وسواها.

٢٠٥- كَرَز عُنْقُودِي

Bird-berry, Hack-berry, Hog-berry (E) Cerisier à grappes, Prunier à grappes, Putier, Putiet (F) Gemeine traubenkirsch (D) Prunus padus, Cerasus padus, Padus

شجرة من فصلة الوَرْدِيّات تعلو نحو

avium (S)

٤, ٤

١٥ مترًا. أغصانها القَيَّة دقيقة الرَّغب أو مرطاء. لحاؤها كريه الرَّائحة. أوراقها إهليلجيّة، طولها من ٦ إلى ١٢سم، مُستدقة الرَّاس، خضراء الصُفحة القُليا، رَماديَّة الصَّفحة الشُفلي، عنقها كُرويَ الشُكل. أزهارها بيضاء اللُون، مُزنَّدة، مورقة القاعدة، عطريَّة، قطرها نحو مروقة القاعدة، عطريَّة، قطرها نحو الشُكل، مأكولة، قطرها ٦ إلى ٨ملم، الشُكل، مأكولة، قطرها ٦ إلى ٨ملم، سداه، خشنة اللَّه أق.

الخصائص - مُضادَّة للتَّمنُّج، قابضة مِعَوِيَّة، طاردة للحُمّى، مُعرِّقة، مُبوَّلة. الاستعمال - إسهال، كريب، حُمّى،

روماتيزم.

طريقة الاستعمال - ثلاث ملاعق صغيرة في اليوم من مسحوق القشرة في أقراص أو مع قليل من العسل أو المُربّق. نقاعة ٢٠ غرامًا من القشرة المُربّق. ويونيز ماه غال يُغطَّى ربع ساعة ويُصفَّى ويؤخذ منه ثلاث فناجين في اليوم. صبغة من ٢٠ غرام قشور في ٥٥ غرام كحول نقيّ و٥٥ غرام ماه مُقطَر لمدَّة أسبوع. تُصفي، نحفظ في زجاجة مُموَّنة ذات قطارة. يؤخذ منها مقدار ٣ إلى ٤ ملاعق صغيرة في اليوم.

و کُرُفْس بَرِّي، مَسِیْرِنُوم، جَدَا Alexanders' horse parsley, Wild celery (E) Maceron, Maceron potager, Ache large, Gros persil (F)

Gespenstgelbdolde, Smyrnerkraut (D) Smyrnium olusatrum (S)

نَبات مُحول أمرط من فصيلة الخَيْمِيَّاتِ. سَاقه فرعاء جدًّا تعلو ١٥٠سم وأكثر . أوراقه السُّفلي طويلة الأعناق، مُثْلَثَة التَّقسيم، يَيضيَّة السَّكَمات المُفَّ ضَة، الثُّلائيَّة الفصوص غالبًا. الأوراق السّاقيّة قصيرة الغمد البَيضويّ الشَّكل الغشائيّ الحوافي، الثُّلاثي التَّقسيم، كلُّها مُتقابلةً. الخيمات مُحدَّية، ذات ٥ إلى ١٥ شعاعًا، خالبة من القُلافات، قُليفاتها مُختصرة جدًّا، أزهارها ضُرِّنَّة، بتلاتها صفراء اللُّون الباهت. النُّمرة غليظة، بارزة الأضلاع الخَلفيَّة الحادّة، سوداء اللُّون عند النُّضج. ازهراره من كانون الثَّاني إلى نيسان وهو يشيع في لبنان في الأماكن المُهمَلة أو الظُّللة.

الخصائص والاستعمال - قريب الشبه من البقدونس والكرفس، أوراقه مأكولة مُستحبَّة المُرْف والطَّعم، كان يُرْزع في فرنسا في الماضي قبل استعمال الكرفس.

 ٢٠٧ - كُزْبَرَة البِيْر الأَثْيُوبِيَة، شَعْرِيَة أَثْيُوبِياً(١)

Abyssinian capillaire, Abyssinian maidenhair (E)
Capillaire de l'Ethiopie (F)
Athiopischer capillärkraut (D)
Adiantum aethiopicum (S)

سَرُخَس من فصيلة السِسْباجِيّات يُستعمَل في رأس الرَّجاء الصّالح كما تُستعمَل كُزبَرة البير وكُزبَرة البير الكُنديَّة. نفتقر إلى مواصفاته الكاملة.

۲۰۸- كُزْبَرَة البِيْر البَيْضاء، شَغْرِيَّة بَيْضَاء''⁽⁾

White capillaire, White maiden hair (E)
Capillaire blanc (F)
Weisse capillärkraut (D)
Assidium rhæticum (S)

كانت كُزبَرة البير البيضاء مُسجَّلة في دستور أدوية ١٨١٨؛ وذَكَر دُورقُو أنّها من الأنواع التي تُستعمَل استعمال كُزبَرة البير وسواها من أنواع السراخس المُمائِلة.

۲۰۹ کُزْبَرَة البِیْر الکَنَدیّة، شَعْرِیّة کَندا(۱) Canadian capillaire, Canadian maiden

hair (E)
Capillaire du Canada (F)
Canadischer capillärkraut (D)
Adiantum pedatum, Adiantum boreale
(S)

سُرْخُس من فصيلة البِسْباجِيّات مهده — — — —

أعناقها هزيلة، مالسة، لا معة، متفاوتة الطول، أرجوائية أو بئيّة اللّون الأحمر إلى قاتمة اللّون البنّي، تقسم رؤوسها إلى ٨ أو ١٠ سويقات صغيرة، نحيلة، تحمل وريقات مُثلَّنة الشّكل، مُفرَّضة الحرافي، تُغطّي أطراقها المئيّنية أعضاء الثّكائر أي العشرات التي تحمي كلّ واحدة منها قميص البنوغ. رائحته مُستحبِّة. طعمه حلو وقليل المُقُولة. ريومه مَدَاد. نبات نادر نوعًا ما، لذلك يُستبدّل غالبًا بكُرْبَرة البير أو سواها.

كندا وأمريكا الشمالية. أوراقه دُوَّاسية،

كزب

الخصائص - يُعتَبر أنّه أفضل أنواع كُورَرة البير في النَّداوي. دافع للشُعال، مُقشَّع، مُليَّن، قابض، مُطْبِث، مُبوَّل خذف.

الاستعمال - النبات ومُستحضَراته نُشر لآخر مرَّة في دستور ١٩٤٧؛ ولكنه أعيد إلى الفرماكوبيا الفرنسيَّة عام ١٩٧٥. ذُبحة، سُعال، شعر، برونشيت، النبهاب الرُّغامَى، النِهابات بَوليَّة.

طريقة الاستعمال - نقاعة تُغلى قايلاً وتُغطّى نصف ساعة، يؤخذ منها ٣ فناجين في اليوم بين الوجبات. شراب كُربَرة البير المذكور في الكودكس، ٣٠ إلى ١٠٠ غرام في اليوم. النَّباتات المُساعِدة: الزوفا، الكَفْئة، السَّرخس المَخْزُنيّ، القيرونيكا، عُليبات الخَشْخاش الأبيض.

ك ز *ب*

٢١٠- كُزْبَرَة البِيْر المَكْسِيْكِيَّة، شَعْرِيَّة المَكْسِيْك (١)

Mexican capillaire, Brittle maiden hair
(E)
Capillaire du Mayiana (E)

Capillaire du Mexique (F)
Mexikanisches capillärkraut, Mexicanisches frauenhaar (D)

Adiantum tenerum (S)

سَرْخَس عُشِي بَرِّيَ مُعمَّر من فصلة السِبَاجِيَّات. أوراقه كبيرة القدّ يبلغ طولها المتر. أعناقها سوداه اللَّون، لامعَة أَرْزَلْقاتها عديدة، ثُلاثيَّة أو رباعيَّة النَّفسيم الريشي. فصوصها صغيرة السُّويقات. إيراقها رقيق جدًا وطَرِيَّ. مهده أمريكا الاستوائيَّة والمكسيك. ينبت في المواقع الرّطبة في ظلّ الصُّخور والاشجار. منه ضروب في ظلّ الصُّخور والاشجار. منه ضروب

الخصائص والاستعمال - استُعمل هذا النَّبات مُؤقَّل محلَّ كُورَبرة البير الكَنديَّة. ويُقال إنَّه ينفع الأمراض الصَّدريَّة وضيق النَّفس. يُستحضَر منه شراب يُستعمَل ضدَّ السُّعال.

الا حَرُوْرِيْنَهُ كُبُائِيَّة، فِيلاو كُبُائِيَّة Beef-wood tree, She-oak, Swamp-oak (E) Casuarina à feuilles de prête, Filao à feuilles de prête, Bois de fer (F)

Kasuarbaum (D) Casuarina equisetifolia (S)

الكُرُورينة جنس أشجار من فصيلة الكُرُورينيّات؛ فروعها مفصليّة خيطيَّة الشُّكل؛ أوراقها غير موجودة ظاهريًّا الشُّكل؛ أوراقها غير موجودة ظاهريًّا التَّرتيب. أزهارها ثُنائيَّة أو وحيدة المسكن، الدُّكريَّة منها في قِدَات أسطوانيَّة مُستَطيلة، الأنشوية قِدَات التَّجميع، قصيرة الحجم، كثيفة الأزهار، زهرتها وحيدة المجيف، فنيفة قصيرة الحجم والقلم القصير، ثنائية المتَّعلة المُستَطيلة، القصير، ثنائية المتَّعلة المُستَطيلة، المستطيلة.

الكُزْوَرِينة الكُنْبائيّة شجرة كبيرة سريعة النُّمرِ جنَّا، ساقها مُنتصبة وجالسة تمامُ للمُو جنَّا، ساقها مُنتصبة وجالسة تمامُ مُتدلّية رُباعيَّة النَّضليع، غلف عقده مالسة البشرة رُباعيَّة النَّشنين. خشبه جيِّد الصَّنف. مهدها جزر المحيط الهادئ. ترغب النَّربة السّاحليَّة الرَّطبة الرَّطبة الرَّطبة الرَطبة لرَطبة الرَطبة ورب الشُطوط البَحريَّة. تروع في لبنان للزَّينة وصَد الرَياح والسَّياح.

المُركِّبات والخصائص – القشرة غَنَّبُ بالعَفْس، وهي قابضة ومُضادَّة للإسهال. تُعطي صباغًا أحمر.

۲۱۲- كِشْمِش الاسْقُمْرِي^(۱)، كِشْمِش شائك

Spiny gooseberry⁽¹⁾, Mackerel gooseberry⁽¹⁾, Gooseberry bush, Cat berries (E)

Groseillier à maquereau, Groseillier épineux, Groseillier des baies, Groseillier à pointes, Groseillier raisin crépu (F)
Stachelbecrestrauch⁽¹⁾, Dornenjohannisbeerstrauch⁽¹⁾, Stachelbecre-ribsel, Stachelberen (D)

Ribes grossularia, Ribes uva-crispa (S)

جَنِه مُعمَّرة شائكة برَيَّة وزراعيَّة من قبيلة القَلْبِيّات وفصيلة الشَّفْرَسِيّات تعلو من ٢٠ إلى ١٥٠سم. ساقها وأغصانها مُرمدَّة اللَّون، شائكة. أوراقها عريضة، راجيَّة، ثُلاثيَّة إلى خُماسيَّة الفصوص المُسْتَة، تبرز على إبط أشواك ثلاثية الشُّعب. أزهارها مُخضرة أو مُحمَّرة أو المُتحبيع، كأسيّاتها أمحمَرة الرَّفن باللّز، فَرديَّة أو تُوامِيَّة أو ثُنائيَّة ثلاثية بتلاتها قصيرة جدًّا، مُصفرة اللَّون، بينلاتها قصيرة جدًّا، مُصفرة اللَّون بينفائية الشُكل، مُحمرة اللَّون الأصفر، برور. أورمنها زكُوييَّة، طعم الشَّمرة سُكُريَ.

المُوكِّبات - في النَّمرة ماء ۲۹٫۹۰. موادّ أزونيَّة ۲۰٫۳۱، موادّ دُهنيَّة ۲۰٫۵۰. موادّ استخلاصيّة ۵٫۹۶۲ منها ۴٫۹ سُكِّر، سَلُولوز ۱٫۲۳٪ رماد ۸٫۱۵۰

يُكْتِين بكمَيْة وافرة ١،٠١، حابض كُرْدِيَ نُفَاحِي، حابض لَيموني، حابض دُرْدِيَ الخَمر، فيتامين اثنا يمكن استخراجه منها ٢٧،٣ منز، (أ، ب، بوتاسيوم، كلسيوم، فوسفور، بروم، حديد.

> الخصائص - مُشهِّية، مُمَعدِنة، هاضِمة، مُسهَّلة، قابضة، مُنفَّية للدّم، مُبرِّلة، مُزيلة للاحتفان الكَبديِّ. ثمارها غير التاضحة قد تؤدِّي إلى اضطرابات

> الاستعمال - النِّمار، الأوراق، الجدور؛ زلال البَوْل، فَقْد الشَّهِيَّة، فقدان المعادن من الجسم، سِمْنَة، إمساك، إمساك، إمسال، فروح، كَظُّة الدَّم، عطس، كُباد، داء المفاصل، روماتيزم، يَقْرِس، نقاهة، علاج الرَّبِيع، التهابات هَمَيَّة، وبَولِيّة، إصابات حُمَيَّة.

طريقة الاستعمال - في زلال البول يُوخَذ عصير الكِشُوش بمقدار ١٠٠ غرام، ثلاث مرّات في اليوم، الأولى على الرّبق، لفتح الشّهيّة يؤخذ كوب قبل الوجبة من نبيذ يُخضَر من ١٠٠ غرام نَوامي كِشْمسْ فَتِيّة تُضاف إلى ليتر يُخطُر فون ثمّ تُصفَى نبيذ غالٍ وترترك ٢٠ دقيقة تُضاف إلى ليتر يُخطُر كل الكِشْمِشات النَّاهمة لمُحارِبة لمُحارِبة مَرات النَّاهمة كما يُؤخذ المُحارِبة مَرات في اليوم في مُعالَجة ربيعيَّة. في مُعالَجة ربيعيَّة. في مُعالَجة الإسهال يُؤخذ عصير الكِشْمِش، ٢ مُعالَجة الإسهال يُؤخذ عصير الكِشْمِش، مُعالَجة ربيعيَّة. في الماء، كل يوم مرَّة. في مُعارَبة البَدانة، ١٥٠ غرامًا من العصير مراة، في مُعارَبة البَدانة، ١٥٠ غرامًا من العصير مراة، من

⁽١) التَّسمية للمؤلِّف.

ككس

الطأزج، مرَّتين في اليوم أثناء المُعالَجة. الأوراق الغضَّة الممعوسة توضع فوق الجرح. أمّا لتلطيف العطش فإنّ الكِشْوش هو من بين أفضل الضَّمار للذلك، إلى جانب الشَّبْلُك البَرِّيّ والكِشْوش البَرِّيّ.

كان البعض يُحضَّر من التَّمار الخضراء صلصة تتلاءم مع طبق الخضراء صلصة تتلاءم مع طبق Maquereau وهو سمك شاتك الرُّعانف، منا أعطى الاسم الفَرنسيّ، في القرن الخامس عشر كان يُعلق عليه السه Ribs في الشوّيد واسمة Ribs عام ١٥٨٤، وهو نبات لم يعرف قُدامي اليونان لاَّ غريب عن مُحيط ألدا الما الحرا المُت يُعطًا.

٢١٣- كِكْسِيَة حَرْشاء (١)، لِيْنَارِيَة حَرْشَاء، حَبَاحِب أَحْرَش

Cancerwort, Pointed leaved toad-flax
(E)

Velvote, Véronique bâtarde, Véronique femelle, Linaire élatine, Muslier élatine (F)

Spiessleinkraut (D)

Kickxia elatine, Linaria elatine, Antirrhinum elatine (S)

نبات حَوْلِي زَغِب غير مُتَلَبِّد من فصيلة الخَنازِيْرِيَّات، أخضر اللَّون، يَنفَّع من الفَاعدة؛ سوقُه مَدَّادة، دقيقة، طويلة بعض الشَّيِّ؛ أوراقه السَّفلي مُتقابلة،

الباقية مُتبادلة، قصيرة المُننى، رُمحيَّة، ضيَّقة فوق فصوص القاعدة المُتباعدة، الأوراق العُليا تصغر تدريجيًا. السُّويقات شعريّة، موطاء، خشنة، طولها ٣٠٠م. الكأس سينائيَّة الفصوص الحادَّة جدًّا، النَّاج صغير، ٥-٣مم، أبيض اللَّون المُصطبع بالأرجواني أبيض اللَّون المُصطبع بالأرجواني والأصفر، ذو يهماز نصف دائري الشَّكل مُساوِ للنَّصل، النَّمرة عُليبة شَكِنَةً، البَرور مثقوبة بتجويفات صغيرة شَكِنَةً،

الخصائص - نبات عديم الرّائحة، مُرّ الطَّعم، يشتهر أنَّه مُسهَّل قويّ.

Colchicine (F) کُلْشِیسَیْن -۲۱۶ $C_{22} \ H_{25} \ O_6 N = 399,4$

يُلْحَق الكُلْشِيمِيْن بالقَلُويدات المُشتَقَة من الفيتشران؛ وهو المُشتَق المتبليك من الكُلْشِيسَايين. إذا أُخْصِع الكُلْشيسيين إلى عمل الحوامِض أو عمل القِلَى المُخفَّفة فإنّه يتميَّه ويُعطي الكُلْشيسايين والكحول المَتبليّ،

 $C_{22} H_{25} NO_6 = 399,4$

إِنَّ مُختلف أقسام نبتة الشُّوْرُنُجان (اطلبه في المُعجّم الأوّل) لا تحتوي كلّها على النَّسبة ذاتها من الكُلْشيسين. كما تُبيِّن ذلك الأرقام التّالية من بريشُمُورية:

نسبة الكُلْشيسين في كلّ ١٠٠٠ غراء

بيكارت وسواه	بريستموريه	الأقسام
۱٫۷ إلى ۷٫۵	٣	البزور
١	٠,٨٠	الأزهار
۲	٠,٥٠	الدرنات

ويُعتقد نيّامَن (١٩٣٣) أنّ الأزهار هي غالبًا العضو الأغنى بالقِلَويدات (١٩٦٠ إلى ١٩٦٠ بالمئة)، ولكنّ المؤسف أنّ نسبتها فيها تكون مُختلِفة جدًّا؛ أمّا الأوراق، وعلى العكس، فلا تحتوي إلّا على بقايا قِلَوِيدات.

اسْتخْرَاج الكُلْشِيسِيْن - تُسْتنزَف البزور بكحول ٩٦ درجة؛ تُترُك المشروبات الرّوحيَّة الكُحوليَّة، بعد تقطيرها، فُضالة تنفصل بطبقتين. طبقة عُليا زينيَّة، تُحرَّك مع محلول بنسبة ٥ بالمئة من حامِض ذُرْديّ الخَمْر الذي يَحلِّ الكُلْشيسين. يُصَفِّي هذا المحلول الحامض ومن ثمة يُحرُّك مع الكلوروفورم الذي يستولى على الكُلْشيسين، ويُتخلّى عنه بواسطة التَّبخير على شكل مُركَّب ذرِّي يحتوى على ذَرَّتين كلوروفورم. ومن ثمّ يُعالَج القِلَويد غير النَّقيّ بمزيج من الكلوروفورم وأثير البترول الذي يُعطى الكُلْشيسين المُبتلِّر بعد التَّبخير (هُوْدِيْه)." مُواصَفاته - يَتبلُّر الكُلْشيسين بالكلوروفورم مع ذُرَّتين من كلوروفورم، التَّبَلُر (C₂₂ H₂₅ O₆ + 2CHCL₃)؛

ويؤلّف عندئذٍ إِبَرًا مُصفرّة اللَّون تَتمتّع بفَلْوَرة زرقاء عند مَعْسِها في الظّلام.

يَحصَل الكُلْشيسين المَخْزَني من

الإدغام الكلوروفورميّ الذي يفقد كلوروفورمه ببطه عند تعريضه للهواء بكلّ بساطة. ويمكن إزالة الكلوروفورم بسرعة بتسخين البلورات في الماء.

كلش

بسرعة بتسخين البلورات في الماء. ويكون الكلتيسين والحالة هذه مُصفق اللون الأيض، عديم الشكل، أو مُولِّقًا من إبر دقيقة وعديمة الرائحة طعمه مُرّ وداتم. يلين عند حرارة + ۲۱۰ سخ من يلين عند حوالى + ۲۵۰ ا حرارة + ۲۰۱۰ سخ من عشرين، عند ۲۰ سخ. وهو يذوب بالماء البارد أكثر منه بالماء البارد أكثر منه. ويثوب جدًا في الكحول الكلوروفورم (جزء) الباردين، قليل الدويان في الأثير (۱۹۶۱ جزءًا) والبارئين، والبلزان (۷۸ جزءًا) المثير (۱۹۶۱ جزءًا) والبرائين، والبلونين في الأثير (۱۹۶۱ جزءًا) تقريبًا في أثير البترول (واحد إلى 1777). الكلتيسين مُباير.

طريقة الاستعمال - للكبار، حسب الإصدار التّاسع للفرماكوبيا الفرنسيّة. عن طريق الفم، جرعات اعتياديّة: ملغ عن طريق الفم، جرعات اعتياديّة: ملغ لكلّ عاملة لكلّ جرعات قصوى: ملفرامان لكلّ جرعة، ٤ ملغ لكلّ ٢٤ ساعة؛ عن طريق ضِمُوريديّ، الجرعة الاعتياديّة للكيار ٣ ملغ لكلّ ٢٤ ساعة؛ للأولاد: غير مُستعمل من سِن صفر إلى ١٥ سنة.

إنَّ جرعات الكبار الضِمُوريديَّة وجرعات الأولاد لم تُذكر مُجدَّدًا في الإصدار العاشر.

حفظه - تَلُوف، قابل للفساد في الضَّوء؛ يجب أن يُحفظ الكُلشيسين في

ك ل ش

زجاجات مُلوَّنة مُحكَمة القفل، توضع في مكان مُظلِم.

سَامٌ - جدول ﴿أَهُ

تأثيرات الكُلْمنيسين على الجسم - لا يَمتشَّه الجسم إلَّا بيطه، ولا تبدأ تأثيراته إلَّا بعد ساعات عِدَّة؛ ينصرف بيطه كبير عن طريق الكلية وقليلًا عن طريق الأمعاه. يتراكم حتى جرعاته الصَّغيرة إذا تكرّرت يُمكنها أن تُؤدِّي إلى حوادث.

بجرعة عِلاجيَّة يُسنِّج الْكُلْشيسين الأطراف العَصَيِّة الحسّاسة: ومن هنا تأثيره المُرْيل للألم في النَّقْرِس والرّوماتيزه؛ الكُلْشيسين يُنشَّط إزالة الفُضالات البُوليَّة المُنْتُرَجَة. الجرعات السّامَّة تُودِّي إلى حوادث مُختلفة وخاصة إلى تَهيُّج شاديد في المجرى ومفصل يصحبه تقيُّوات وإسهالات دَمويَّة، ومفصات مصحوبة بعلبُّل مُؤلِم وبفرط الإفراز الصفراوي؛ في حال الحساسية المفرطة أو التُراكم في الحياعات العلاجيَّة تؤدِّي الحوادث المُجرعات العلاجيَّة تؤدِّي الحوادث المُدعن والإسهال.

يجب تلافي إعطاء الكُلْشيسين للشّيوخ، والمُصابين القَلبيِّين، ومرضى الكَبد، والكُساحيِّين.

استعمالاته البلاجية - يُستعمَل الكُلْشيسين بالنَّنافُس مع المُستحضَرات السَّرَرُنْجانيَّة كدواء مُضادٌ للنَّقْرِس، ويُعطى بجرعات اعتياديَّة من نصف ملغ للجرعة الواحدة ومن ملغ واحد فقط

لكل ٢٤ ساعة (للكبار) (نبدأ بجرعات خفيفة، وتُراقِب أمعاء المريض لكي تتلافى حوادث الحساسية المُفرطة أو التراكم). الجرعة القصوى المذكورة في الكودكس هي ٢ ملغ للجرعة الواحدة و٤ ملغ لكل ٢٤ ساعة؛ إنْ هذا المقدار يبدو مُرتفِعًا جِدًّا إذْ إِنَّهُ المُسِر إلى حالة وفاة من جرّاً إعطاء ٣ ملغ.

يُمارِس الكُلْشيسين، بالإضافة إلى ما تقدَّم، عملًا خاصًا بتوقيف انقسام الخلايا بتأثيره على المِغْزَل الصَّبْعِيّ، وعلى مُجمَل التَّغييرات Cinèses المضطَّربة التي تُلاحظ على مستوى النَّواة والجِئْلة في الخَلِيّة أثناء انقسامها، فيتضاعف أو يَتَرْبَع عدد الصَّبْغيّات في نسيج النَّواة. إنَّ هذا العمل قد أفيد منه وطبِّن في علم البسَّنة الزِّراعيَّة بهدف الحصول على مُلالات جديدة عِملاقة مُتعددة المظاهر وبخاصة كثيرة الصَّبْقِيّات.

۲۱۵ – کلُورور زِئْبَقِيّ Chlorure mercureux (F)

 $Hg_2 Cl_2 = 472,1$

بقي تحضير الكلورور الزَّبَهِيَّ سرِّيًا لفترة طويلة من الزَّمن، إلى أن ذكره بيغان عام ١٦٠٨ في مُؤلِّفه الذي تُشر بعنوان: Tyrocinium Chimicum حيث أشار إليه باسم: بَنَّيْن مُلَطَّف Dragon mitigé.

الخِيميائيُّون الَّذين كان لهم فضل اكتشافه كانوا يطلقون عليه اسم زئبق

حُلُو أو ترياق زئبقتي أو كالوميلاس. . تبعًا لما إذا كان قد تَصعَّد مَرَّة أو مَرَّتين أو ثلاث مرّات أو أكثر من ذلك بكثير. يوجد الكلورور الزُّنبقيّ بحالته الطّبيعيَّة بكمِّيَّات قليلة في مناجم سولفور الزئبق: وهو بالتَّحديد ما يُدعى الزِّئبق القَرني الشَّكل Corné أو المُورياتي Muriaté ولكنّ الاستعمال يقتصر فقط على الملح الذي يحصل كيميائيًا.

يحتوى على ١٥,٠٢ بالمئة من الكلور، وعلى ٨٤,٩٨ بالمئة من الزِّئبق) كان يُستعمَل في الطبّ تحت شكلين: الكلورور الزِّئبقيّ بالتّصعيد أي الكالومل، والكلورور الزِّئبقيّ بالرّاسيب أي ما يُسمّى بالرّاسي الأبيض Précipité blanc. إِنَّ التَّر كيب الكيميائيّ للاثنين هو واحد، وكلاهما لامائيّان، ولّا يذوبان في الماء. أدرج الأوّل فقط في دستور الأدوية بعد العام ١٩٣٧.

٢١٦- كلُورُور الكَلْسِيوم Chlorure de calcium (F)

CaCl2 - 2H2O P.M. 147.

مسحوق بلوري أبيض، عديم اللّون، استرطابي، يذوب في الماء وفي الكحول.

الخصائص والاستعمال - رُقُوء مَوضعيّ وعامّ جيِّد، إذ إنّه يُسهِّل تخثير الدّم. يُعطّى لهدف وِقائتي من النَّزيفات البَعْدُ بَضْعِيّة وفي نزيفات الخلاص؛

ولمُقاوَمة الحوادث المَصْلِيّة والشّرَى؛ ويُعطَى لعمله المُدرّ للبَول في الحَبَن المُتسبِّب عن تَشمُّع الكَبد، ولعمله المُضاد للصوديوم في الأوديمات الكلوية المصدر، ولعمله المُضادّ للالتهابات في حالات الجُناب، وكمُكَلِّس مباشر (السِّل، الحَبّل)، وكمُعدِّل ومُنظِّم للإفرازات في حال الإسهال، والتَّقيُّوات، وتَعرُّقات السِّل؛ كان پروتُوكلورور الزَّئبق (وهو ملح ويُستعمَل في الحازوقة.

طريقة الاستعمال - المقادير الاعتيادية للكبار عن طريق الفم: ٠٠,٦٥غ. لجرعة واحدة، ٢٠,٦٠غ لكلّ ٢٤ ساعَّة؛ مقادير قصوى: ١,٣٠غ لجرعة واحدة، ٥,٢٠غ لكلّ ٢٤ ساعة.

مقادير الفرماكوبيا - المقادير الاعتبادية للأولاد من صفر إلى ٣٠ شهرًا ٠٠,٣٠غ إلى غرام واحد، من ٣٠ شهرًا إلى ١٥ سنة، غرام إلى ٢,٦٠غ جرعات توزّع على ٢٤ ساعة.

نضيف إليه في الجروعات التي تحتوي عليه، وبسبب طعمه غير المُستحب، كحول النَّعنع كمادّة مُصْلِحَة، وشراب قشر أبو صُفير السُّكَّرِي، أو عصير السّوس.

إنّ الشَّراب الرُّوحي أو الماء أو مُذابة كلورور الكلسيوم تُحضَّر من: كلورور الكلسيوم ١٠ غرامات؛ ماء مُقطَّر كمِّيَّة تكفي لمئة ملل.

ك ل و

أقصاليك، حامض سولفوريك؛ سولفاتات، قِلُويّات وكربوناتاتها.

٢١٧ - كلُورُور المَغْنازيُوم المُتَبلِّر Chlorure de magnésium cristallisé, Muriate de magnésie (F)

 $Mg Cl_2, 6H_2O = 203,3.$

يوجد هذا الملح في ماء البحر وفي أملاح ستاسْفُورت.

يقع في بلُّورات عديمة اللُّون، طعمها مُرّ، مَيُوعة جدًّا، تحتوي عادة على ٤٦,٨٤ بالمئة من الملح اللامائي و٥٣,١٦ بالمئة من الماء. إنّ هذا التَّركيب يوافق ٣٤,٨٧ من الكلور، و١١,٩٦ من المغنازيوم بالمئة. وهو يذوب في ٦,٠ جزء من الماء البارد، وفي ٣,٠ من الماء الغالي وفي جزئين من الكحول ٩٠ درجة.

الخصائص والاستعمال - يُتمتُّع بخصائص مُسهِّلة ومُدرَّة للصَّفراء. عام ١٩١٨، تعرّف البروفسور دَلْيَت على خصائصه الرّائعة في وقاية الخلايا؛ واستعمله في محلول من ١٢,١٠ غرامًا بالألف من المادّة المُجفَّفة على جروح الحَرْب؛ إِنَّ بَلْعَمة الأجسام الغريبة تُنشَط وترتفع.

عام ١٩٢٦ استعمله الدكتور لوريش في مُعالَجة أشكال مُختلفة من السَّرطان في حقن ضِمْوَريديّة بالاشتراك مع نيترات المغنازيوم، والمنغانيز، والصوديوم. وإذا اشترك مع أملاح (١) السُّمية للمؤلِّف.

قِلَويَّة فإنَّه يُستعمَل في مُعالَجة حالات الشَّرَى.

طريقة الاستعمال - المقادر المُسهِّلة من غرام إلى غرامين؛ المقادير الماسطة من ٥ إلى ١٠ غرامات؛ مُدرّة للصّفراء، مُنشِّطة للقُوِّة الهَضميَّة المُحرِّكة، ٠,٥٠ غرام، وعدَّة مرّات في اليوم.

للأولاد: من ١ إلى ٢ غرام مُقابل كلّ سنة ولغاية ١٠ غرامات.

مقادير الفرماكوبيا، للبالغين، عن طريق الفم: مقادير اعتياديَّة ١,٥٠ غرام إلى ١,٥٠ غرام لجرعة واحدة، و١,٥٠٤غ إلى ٥ غرامات لكل ٢٤ ساعة.

۲۱۸ - كيلينوينودينوم شاشع(١١) ، رَأْس العُصْفُه ،

Common clinopodium(1), Wild basil, Horse-thyme (E)

Clinopode commun(1), Grand basilic sauvage, Calamenthe vulgaire (1) (F) Gemeine clinopodium(1), wirebeldost (D)

Clinopodium vulgare, Calamintha vulgaris, Calamintha clinopodium, Melissa clinopodium (S)

نبات عُشبيّ برّي مُعمّر من فصيلة الشَّفُونَاتِ مَكْسَةٍ يزغب مُنسط. سوقُه مُنتصبة، مُرتفِعة، بسيطة أو مُتفرّعة، تعلو من ٤٠ إلى ٨٠ سم. أوراقُه قصيرة العُنُق، بَيضاويَّة، مُنفرجة، خفيفة التَّفريض، مُستديرة القاعدة.

أقصاليك، حامض سولفوريك؛ سولفاتات، قِلُويّات وكربوناتاتها.

٢١٧- كلُورُور المَغْنازيُوم المُتَلِّر Chlorure de magnésium cristallisé, Muriate de magnésie (F)

 $Mg Cl_2$, $6H_2O = 203,3$.

يوجد هذا الملح في ماء البحر وفي أملاح ستاسْفُورت.

يقع في بلورات عديمة اللُّون، طعمها مُرّ، مَيُوعة جدًّا، تحتوى عادة على ٤٦,٨٤ بالمئة من الملح اللّامائيّ و٣,١٦٥ بالمئة من الماء. إنّ هذا التَّركيب يوافق ٣٤,٨٧ من الكلور، و١١,٩٦ من المغنازيوم بالمئة. وهو يذوب في ١,٦ جزء من الماء البارد، وفي ٣٠,٣ من الماء الغالي وفي جزئين من الكحول ٩٠ درجة.

الخصائص والاستعمال - يتمتُّع بخصائص مُسهِّلة ومُدرَّة للصَّفراء. عام ١٩١٨، تعرّف البروفسور دَلْيَت على خصائصه الرّائعة في وقاية الخلايا؛ واستعمله في محلول من ١٢,١٠ غرامًا بالألف من المادّة المُجفَّفة على جروح الحَرْب؛ إنَّ بَلْعَمة الأجسام الغريبة تُنْشُط وترتفع.

عام ١٩٢٦ استعمله الدكتور لوريش في مُعالَجة أشكال مُختلفة م السَّرطان في حقن ضِمْوَريديّة بالاشتراك مع نيترات المغنازيوم، والمنغانيز، والصوديوم. وإذا اشترك مع أملاح (١) السبة للمؤلف.

قِلَوِيَّة فإنّه يُستعمَل في مُعالَجة حالات الشَّرَى.

ط بقة الاستعمال - المقادر المُسهِّلة من غرام إلى غرامين؛ المقادير الماسطة من ٥ إلى ١٠ غرامات؛ مُدرّة للصّفراء، مُنشِّطة للقُرِّة الهَضميّة المُحرِّكة، ٠,٥٠ غرام، وعدَّة مرّات في اليوم.

للأولاد: من ١ إلى ٢ غرام مُقابل كلِّ سنة ولغاية ١٠ غرامات.

مقادير الفرماكوسا، للبالغين، عن طريق الفم: مقادير اعتياديَّة ٠,٥٠ غرام إلى ١,٥٠ غرام لجرعة واحدة، و ١,٥٠غ إلى ٥ غرامات لكلِّ ٢٤ ساعة.

۲۱۸- كېلىنوپودېوم شائع(۱)، راس

Common clinopodium(1), Wild basil, Horse-thyme (E)

Clinopode commun(1), Grand basilic sauvage, Calamenthe vulgaire (1) (F) Gemeine clinopodium(1), Gemeiner wirebeldost (D)

Clinopodium vulgare, Calamintha vulgaris, Calamintha clinopodium, Melissa clinopodium (S)

نبات عُشبيّ برِّيّ مُعمّر من فصيلة الشَّفَو تات مَكْسَو بزغب مُنسِيط. سوقُه مُنتصبة، مُرتفعة، بسبطة أو مُتفرِّعة، تعلو من ٤٠ إلى ٨٠ سم. أوراقُه قصيرة العُنُق، بَيضاويَّة، مُنفرجة. خفيفة التَّفريض، مُستديرة القاعدة.

أوراق الزَّمريَّة مُتطاولة، حادَّة، غالبًا ما تكون مُنحوفة. دَوَاراته لاطنة، مُتباعدة أو دَوَارة واحدة هابيَّة في أكثر الأحيان، كثيفة، عديدة الأزهار. القنابات حريريَّة، ريشيَّة، عديدة على قاعدة وَرَارة كَلَ زَهرة. الكأس مُنحيَّة، هُلبَّة بأربار مُنبيطة، مَشرومة الشُّفة. الأسنان مُهِنَّة ويشيَّة، أسنان الشُّغة الشُّفاء. الأسنان الشَّق. التَّاج أرجوانيّ، أطول من الكأس إيرار إلى آب في الأماكن الظَّلللة أيار إلى آب في الأماكن الطَّلليلة

الخصائص - نبات مُستحَبُ الرّائحة قبل عنه إنّ أوراقه وأزهاره طبَّيَّة تفيد المُعِدة. نفتقر إلى مُركِّباته الكيميائيَّة أو أيَّة دراسة عِلميَّة عنه. نُلْفِت إليه لعلّه يدخل مُختَبراتنا يومًا ويكشف لنا ما يخفى.

Quinquina rouge (F) - كَنْكِيْنا حَمْر اء - ٢١٩ Cinchona succirubra (S)

كانت هذه القشرة في الماضي أقلّ أهميّة من قشور الكُلكينات المُستعملة في الصَّيدلة. إنْ شجرة الكُلكينا الحمراء التي تنتج هذه القشرة تزرع اليوم على نطاق واسع في الهند التَّرلُنديَّة، وهي قشرة الكينا الوحيدة التي ذُكِرت في الإصدار العاشر للفرماكوبيا الفرنسيّة.

الوَصْف - للكَنْكينات الحُمر سيماء يعرِّف بها بسهولة. غير أنَّ درجة اللَّون الأحمر الذي تَتُصف به لا تكون بارزة

بشكل دائم لكى تميّزها بشكل واضح ودقيق عن الكَنْكينات الصّفر. تقع قشرة الجذع والأغصان في قِطع مُقَسْطَلَّة (١) أو مُنحنِية قد يبلغ طولها أو يزيد عن ٣٠ سم وسماكتها حوالي ٢ إلى ٦ ملم. وجهها الخارجي كامد، رَمادي اللُّون الضَّارب إلى البِّنِّيِّ أو رَماديُّ اللُّون ومُزيَّن بالحَزاز في غالب الأحيان؛ ويكون في العادة خشنًا ومُتشقِّقًا عَرْضيًّا، مُثلَّمًا أُو مُتجَعِّدًا أو مُتشقِّقًا طوليًّا. الوجه الدَّاخِلِيِّ المُحزَّزِ يكون مُحمرٌ اللَّون البنِّيّ القاتم. المكسر يكون قصيرًا في الطُّبقات الخارجيَّة وليفيًّا في الدّاخليَّة. وتكون الكَنْكينات الحُمر، إمَّا مُثالِّلَة .C (Succirubra كالتي تنبت في مقاطعة كيتُو في ضواحي شِيمْبُورازو، أَو غير مُثَالَلَة؛ قشرة الجذور تقع في قِطع طولها ٢ إلى ٧سم، غير مُنتظِمة الفُرْضات، مُحدَّبة أو مَفتُولة. الوجه الخارجيّ حَرْشفيّ بعض الشيء. الداخلي مُخطِّط قليلًا. الوجهان، الخارجيّ والدّاخليّ، سَويّا اللُّون المُشابِه لِلُون الوجه الدَّاخليّ لقشرة السّاق المُقابلة. للكَنْكينا الحمراء رائحة خفيفة مُميَّزة، طعم شديد المرارة وعَقول بعض الشّم،.

التركيب - تحتوي قشرة الكَنْكينا الحمراه على 7،0٪ من القِلَويدات العامة كحد أدنى، منها ٣٠٪ على الأقل و٣٠٪ على الأكثر تكون مُؤلَّفة من قِلُويدات من صِنف كِينِن.

التسمية للمؤلف.

كنك

الخصائص وطريقة الاستعمال – الكينا الحمراء هي مُقرِّية بنوع خاصِّ. يُستعمَل مصحوقها في بيلولات أو أقراص بمقدار ٢ إلى ٥غ، وللاستعمال الخارجيّ على مصحوق مُمتنَّع وعلى شكل مصحوق مُمتنَّع العماراء استعمالها في مُستخلص الكينا الحمراء دستور ٤٩، مُستخلص الكينا الحمراء المائع دستور ٥٥، مصحوق الكينا الحمراء المائع دستور ٤٩، مراب المكينا دستور ٤٩، مراب الكينا دستور ٤٩، مراب مصحوق الكينا دستور ٤٩، مراب الكينا دستور ٤٩، مراب الكينا دستور ١٩٥، مبعنة الكينا دستور ١٩٥، المحفظ الكينا دستور ١٩٥، المحفظ الكينا عستور ١٩٥، المحفظ الكينا عمول عن أوعية مُقفَلة جيِّدًا بمعزل عن الضوء

سَنْجَارِ البَّرِّ، خَسَ Alkanet (E) الحِمَار Orcanette, Alkanna tinctoriale (F)

Alkanne (D) Alkanna tinctoria, Anchusa tinctoria (S)

إنّ اسم Orcanette بطلق بنوع خاص على جذر الكُنْهان الصِّباغيّ، وهو نوع على جذر الكُنْهان الصِّباغيّ، وهو نوع المحمَّر مُتعدِّد السَّروق من فصيلة للجمْجميّات. سوقُه نائمة أو صاعدة اللَّون، يَتشكَّل من زغب خَمْليّ قصير اللَّون، يَتشكَّل من زغب خَمْليّ قصير لاصقة على الأوراق، مُتدرِّنة القاعدة على الأوراق، مُتدرِّنة القاعدة على الأوراق القاعدة تفيق إلى عُنْبَنَ الروراق القاعدة تفيق إلى حاضنة. سنّمات تطول في النّهاية. واضعة منخلق الكووس الشُوية. الكاس

ذو فصوص سنائية خطيئة حادة. التاج أزرق، أنبوبه يساوي أو يتخطّى الكأس قليلاً، يُزيِّرات ذات دُرْيُنات مُلتقِية القاعدة، شبكيَّة البشرة، مَلُويَّة جدًّا إلى الذاخل.

المُوكِّبات - الجذر بنِّي اللَّون الأحر، حجمه حجم ريشة الكتابة، الاحمر، حجمه حجم ريشة الكتابة، يتخلى عن جوهره المُلوَّن: ال الْكَانَيْن او (Cis Hia Qa أُورَين أو الْشُوزِين أو أُورَين أو الْكَحول، أوركانَيُّين، يَتخلى عنه إذًا للكحول، والآير، وإلى الأجسام الدَّسمة، وإلى الوفور الكربون، ولكنه لا يَتخلى عنه الر الماه.

إذا عالجنا المسحوق بالأثير وتركنا هذا الأخير لكي يُتبخّر، نحصل على ما دعاه Réral كَرْمينويد الكُنْهان الصِّباغيّ (حابض أنْكُوزِيْك أو أنْكُوزِيز).

الاستعمال - لا يُستعمَل جذر الكُنْهان إلّا كمادَّة مُلوَّنة (كاشف ميكروكيميائيّ).

ملاحظة - إنّ الاسم اللّانيني Alkanna مُردَّه إلى الكلمة الغربيَّة الجِنَّة إذ أنّ جنر الجَّة إذ أنّ جنر الجَّة يتلوَّن هو الآخر باللَّون الأحمر. نباتات أخرى من فصيلة الجمْجمبّات ذاتها، يمكن لجذورها أن تحلّ محلّ جذر الكَنْهان، أكتفي بذكر أسمانها العلميَّة:

Anchusa virginica L.

Lithospermum tinctorium Wahl.

Onosma echioides L.

Echium rubrum L.

Curare and indian poisons (E)
Curare et poisons indiens (F)

سُمُوم السِّهَام والنِّبَال والنَّشَاب والخَيْسَاب والجرَاب. سُمُوم الاخْتِبَار والمُبَارَزُة.

Poisons de flèches. Poisons d'épreuve.

يبقى من المفروض أيضًا أن نضيف إلى كافّة المواذّ والعناصر التي ذُكِرت سابقًا الأنواع المُختلِفة التّالية:

- تَنْغِيْنِيا سامَّة (" venenifera ، سُجرة في فصيلة الدُّفْلَيَات . يستخدمها المدغشقريون لتحضير «سَمَ فَضَائِيَّ اسمه «تَنْغ، يحتوي على تَنْغِينِيْن (" Tanghinine (أزنُود)، وهو مادّة مُتَبَلْرة، سامّة جدًّا؛

- إِيْنَه (۱) أَوْ أَوْنَاي (۱) Inée ou (۱) - إِيْنَه (۱) أَنَّالِي (۱) النِّبَة للمؤلِّق.

Onaye، مادّة كان يستعملها «بالهُوَان» (۱) الغابون لتسميم سهامهم، تُستخرّج من عُصارة ستروفَنتُوس غراتوس (۱) من فصيلة الدُّفْليَّات، وهي سَمّ للقُلْب؛

- عصير أريئرُوفلايوم غينيا(")، وهو نبات من فصيلة الفَرْيَئِيَّات يُدعى Mancône؛ وفي اللَّغة المُحلَّيَّة (تالي»، «تيملي»، «بوران»، يستخدمه الافَلُوب" لتسميم السَّهام، وهو كذلك سَمَّ قَلَتِ؛

- صُوماليّو السّاحل الأفريقيّ الشَّرقي، يُحضَّرون سَمْ سهامهم من مُستخلص خشب، وخاصَّة من جذور شجرة قريبة حسب قارض: Carissa من جنوس جنست قارض: Accoanthera النَّهَائِيّة السَّمَة وَيَايُو اللَّهَائِيّة (وَكُتب: مُسْمَى وَيَايُو اللَّهِائِيّة)، بِلَوْراته بيضاء اللَّون، عديمة وَيَايُثِنَ، بِلُوراته بيضاء اللَّون، عديمة اللَّائِين، عليمة اللَّون، عديمة اللَّائِين، عليمة اللَّون، عليمة اللَّون، عليمة اللَّون، عليمة اللَّون، عليمة اللَّون عليمة اللَّون عليمة اللَّون عليمة اللَّون عليمة اللَّون عليمة اللَّون عليمة اللَّائِيق وسادا). وفي المعجم الناتي وسادا). هذا الهيتروسيد لها أكبر قدر من النَّشابه هذا الهيتروسيد لها أكبر قدر من النَّشابه مع خصائص الستروفَتَشِيْن.

مذا، وقد عَرَف أنْدريه الذي كان مُكلَّفًا في بعثة إلى أمريكا الجنوبيَّة،

- بالهُوَان Pahouins: اسم يُطلَق على الفَتْغ أو الفَان،
 وهو شعب غابونيّ قديم آدم.
- (٣) التسمية للمولّف.
 (٣) قلوب Floupes: شعب سنغاليّ غَلَيْقٍ في غينيا السّاحليّة، لم يزل يؤمن بمذهب حَيْرية المادّة أي
 الأندادة:

عرف بستم يستخدمه هنود كولومبيا لتسميم سهامهم، وله مصدر يختلف تمامًا عن مصادر الكورار. يُفرَز هذا السَّم من جلد حيوان بَرْمائي. وهو واحد من أكثر السُّموم المعروفة نفاذًا ورُعبًا حتى اليوم.

يمسك الهنود الضفدعة المسماة Phyllobates chocoensis أي شُـرْغُـوف شوكو(١) أو ضِفْدَع شوكو(١)، وهي ضرب من الفِيْلُوبات الثُّنائيَّة اللَّون^(١)، يلتقطها الهنود إذًا مع كلِّ أنواع الحيطة المُمكِنة. وعندما يأوون إلى مُخيِّمهم، يُضرمون نارًا ويُخضعون الضِّفدعة إلى فعل الجَمْر الذي سُرعان ما يؤدِّي إلى انتفاخ الجلد ونَضْح سائل مُصفرٌ اللَّون، حامز، تُبَلِّل فيه السِّهام الواجب تسميمها. ويُصار إلى تحضير أكبر قدر من هذا السَّم الرَّهيب، وذلك بكَشْط النَّتْح عن سطح الجلد، وإيداعه وعاءً فخَّاريًّا صغيرًا، حيث يُحفظ بعناية واهتمام بالغَين إنّ تأثيرات هذا السَّمّ تكون معدومة إذا أُدخِلَت تلك المادَّة إلى المَعِدة، ولكن بمُجرَّد أن يدخل السمّ إلى الدم، فإنّ عمله يصبح صاعقًا وزُعافًا. وهو، على غرار سَمَّ العُلْجوم Crapaud، يؤثِّر بإحداث وَقْف سريع للقَلْب. إنّ عمل هذه السُّموم ليس له إذًّا أيّ تشابه مع عمل الكورار (ڤولْييان).

دراسة مُفيدة قام بها ڤولپُيان، يروي فيها تفاصيل عديدة عن سُمَّيَّة إفراز

الغدد الجلديّة للسّمَنْدُل البرّيُ (1) Salamandre terrestre السُّمِّيَّة الأكثر قوَّة أيضًا، التي يتمّ الحصول عليها بكَشُط جلود السّمَاول الحماء Salamandres وجلود سَمَادِل الحماء التي تعيش في المناقع والمُستَقعات، بواسطة مِشْرَطٍ أو مِبْشَم.

۲۲۲- كُوْزَام (۱) بُرُوْسِيَّة مُرَّة (۱) ، بُرُوْسِيَّة مُرَّة (۱) ، بُرُوْسِيَّة سُهُ مَطْرَة (۱)

Ko-sam, Brucie très amère⁽¹⁾, Brucie de Sumatra⁽¹⁾ (F)

Brucea amarissima, Brucea sumatrana, Brucea gracilis, Gonus amarissimus (S)

جُنية صغيرة من فصيلة السَّمَرُوبِيَّات تنبت في جنوب الصّين والهند المَنْالُويَّة، وتوجد أيضًا في جزر الفَيْلِين وفي قسم من أسراليا. وَصُفَها لُورَائِرُو عام ١٩٧٩، ورُو كُسْبُورُغ عام لُورَائِرُو عام ١٩٧٩، ورُو كُسْبُورُغ عام على أثر أبحاث أيجكمن عام ١٨٨٧ على أثر أبحاث أيجكمن عام ١٨٨٧ مُركّبات دَسِمة وحواهِض عُضويًة. مُركّبات دَسِمة وحواهِض عُضويّة. مُسرقة اللَّون، حجمها قدر الكَبَايَة أي مُسرقة من النَّيَات البارزة جينًا، تضم لوزة صغيرة زينيَّة ومُوّة جنًا، فلقاتها لوزة صغيرة زينيَّة ومُوّة جنًا، فلقاتها لوزة صغيرة الدَّوا، فلقاتها

⁽١) التسمية للمؤلّف.

وبرتراند في الفترة ذاتها؛ فوجد فيها الأوَّل ٧٥٪ زيست؛ ٨٤٠٪ مسادّة راتينجيَّة؛ ٧٪ موادّ مُرَّة وموادّ أخرى تذوب في الكحول؛ ٣٦٦٦ من الأملاح المُعدثة.

وقال برتراند إنّ اللَّوزة تُشكَّل ٢٩٪ من وزن النَّمرة. وجد فيها: ٩٩،٥٠٪ مساء ١٩,٥٠٠٪ زيت دسم ١٩,٠٠٪ زماد، مُستخلَص كحوليّ؛ ٢٥,٥٠٪ زماد، إلخ. ووجد فيها أيضًا هيتروسيدًا، هو الكُوزامِيْن Kosamin الذي لا يُرسِّب أستات الرَّصاص المُتعادِل ولا أستات الرَّصاص القِلَويّ.

الخصائص والاستعمال - منذ قرون عديدة, يَستعمِل الملاوِيّون والأنّامِيّون قشرة السّوق، والجذر، وبنوع خاصّ

ثمار الكُوزام، كأدوية طاردة للحُتى ومُضادَّة للدَّيسنتيريا. ولقد أُجريت تجارب واسعة على كافّة تلك الأقسام عام ١٩٥٥ - ١٩٠٠.

ك و ز

طريقة الاستعمال - في الحالات الخطرة، كان البعض يعطي من ١٠ إلى 1 ثمرة مفردة الثواة في اليوم، مسحوقة في بيلولات. وأعطى البعض ضدّ الدّيستيريا الأمييّة، طوال ٥ أيّام، بمقادير تصاعديًّة وتراجُعيًّة على التُحو السّائديّة، وتراجُعيَّة على التُحو السّائديّة، وتراجُعيَّة على التُحو السّائديّة، من البحو وأظهر التّاليي: ٨٠,٠٤ في اليوم. وأظهر الكُوزام، بمقادير خفيفة جدًّا، خصائص مُضادَّة للجرائيم، ومُمادُّة للشفراء، الكُوزام مُهيّجًا والمنَّا.

٢٢٤- لُبَان، بَخُور

Olibanum, Incense (E) Oliban, Encens (F) Weihrauch (D)

(Libanos frankincense)

البَخُور هو صمغ راتنجيّ ينتج من عدَّة أنواع من جنس Boswellia أي لُبَان أو بُستَج، من قبيلة البَخُوريَّات وفصيلة النُطْهِيَّات، وهي الثالية:

Boswellia Carteri

Boswellia Freana

Boswellia serrata

Boswellia papyrifera

صدرت آخر دراسة أحاديّة عن اللَّان في دستور أدوية ١٩٤٩؛ ولكن أعيد تسجيله حديثًا في الفرماكوبيا الفرنسيَّة عام ١٩٧٥. النَّات الأوّل، الذي ندعوه «لُنَان كَارْتَر»(١)، ينبت على ضفاف النِّيل الأزرق، وفي المملكة العَربيَّة السَّعوديَّة؛ الثَّاني: «لُبَّان فريانا الله (١٠)، ينبت في الصُّه مال؛ الثَّالث يُدعى لُبَان مِندى، لُبان ذَكَر، ينبت في الهند؛ اسم الرّابع لُبَان حَبشيّ، بَسْتَج حبشيّ الذي ذُكر أنَّه يُعطى أفخر بَخُورَ وأثمنه. إلَّا أنَّ القسم الأكبر من البُخُّور مصدره أفريقيا. للحصول على اللَّبان نصنع حزوزًا في لحاء الشَّجرة فتسيل منها عُصارة مُبيضَّة اللُّون تَتَجمَّد في دموع جميلة الشَّكل كبيرة النَّقاوة، بينما يقع قسم من العُصارة على الأرض ويتختلط مع

J

٢٢٣- لاذَن إسْباني، قَسْتُوس لاذَنِي،شَقُواص، قُشُوس

Gum-cistus, Ladanum-resin tree (E) Ciste ladanifère, Ciste lédon, Ciste d'Espagne, Ladanum d'Espagne (F) Spanische cistrose (D) Cistus ladaniferus (S)

جَنبة عطريَّة جدًّا من فصيلة اللاَّذْيَات تعلو نحو المتر. أغصانها دبقة. أوراقها لاطنة، سينانيَّة، مرطاه الصُّفحة المُليا، قُطنيَّة الأوبار البيضا، على صفحتها السُّفلي. أزهارها بيضا، قطرها ٥ إلى السُّفلي. قصيرة الزِّنادات، فرديَّة البيتالات، قصيرة الزِّنادات، فرديَّة التَّجميع على أطراف فروع قصيرة تبدف أحيانًا كاسبات مُوبرة، المُستديرة ومُخطَّاة بانتفاخات صغيرة. النَّمرة عُلَيبة ذات ١٠ حجرات.

المُركِّبات - أطلب لاذَن إكْرِيتيّ (في المُعجَم الثالث).

⁽١) السَّمة للمؤلِّف.

الأوساخ. إنّ ما يُسمّى لُبان شاميّ هو مادَّة راتِنجيَّة صمغيَّة تسيل من سُوق البُطُم النَّائع في معظم المناطق اللَّبنائيَّة. نُميِّز صنفين تجارئين: يَخُور الهند ويَخُور أفريقيا اللَّذين لا يختلفان فيما بينهما سوى أنّ أحدهما هو نُخبَة تحصل من فرَوْز للمادَّة.

يكون بَخُور أفريقيا على شكل دموع وكثنات. وتكون الدُّموع أقتم لونًا من دموع بَخُور الهند، مُتطاولة أو مُستَديرة، معظمها صغير الحجم، تَتليَّن تحت الأسنان؛ مكسرها كامد وشمعيّ. وتكون الكُشتَنات مُحمرة اللُون ومكوفة بالأوساخ. يُطلق اسم مَن البُخُور Manne d'encens على حبوب صغيرة كُرويَّة سَوِيّة القَدِّ تُسْبَ إليها البَخُور بحد ذاته. إنَّ لَبان أفريقيا يصل خصائص وحسائص وحسائص وحسائص في بالات صغيرة أو طرود، إنَّ لَبان أفريقيا يصل بؤر طرق م سيايا.

إِنَّ البَخُور المُسمَّى بَخُور الهند يأتي من بُومْباي أو من كُلكتا في صناديق كبيرة الوزن. وهو يتكون بكامله تقريبًا من دموع كُرويَّة أم كُمَّشريَّة الشَّكل، نصف كامدة، باهتة اللُّون الأصفر أو مُحمَّة اللَّون الأصفر، مكسرها شَمعيّ، خالبة من الأوساخ. رائحتها وطعمها قويّان، مُعطّران وأكثر تقاربًا من رائحة وطعم راتيج الصَّنوبر. إنَّ هذا الصَّنف، من الأوّل، هو اليوم الأكثر تقديرًا وجودةً من الأوّل، هو اليوم الأكثر شيوعًا في

الأسواق. إنَّ اسم بَخُور ذَكَر، الذي يُستمعَل حتى اليوم في اللَّغة الشَّائعة، يأتي كما يُقال، من أنَّ دموع البَخُور تلتحم أحيانً فيما بينها بطريقة تقلَّد فيها شكل كيس الخصيتين أو شكل الصَّفْن Scroum.

ل ب ا

المُواصَفات والمُركِّبات - البَخُور لا يذوب سوى جُزئيًّا في الكحول وفي الماء، ينصهر بصعوبة بالحرارة، يحترق مع لهب أييض ويتر دخانًا أييض اللَّون، كثيف وافر ومستحب الرّائحة.

يَتشكُّل البَخُور من راتينج (٧/٧) مُكوَّن من رازانات (۱۳ Résènes) (وهي مُركَّبات المواد الراتينجيَّة المُتَاكسِجَة)، ومن حوامِض؛ اللَّهن (٥ إلى ٨/٧) يَتشكُّل من كربورات تَرْپانيكيَّة ومن أوليائون؛ بالإضافة إلى ذلك يوجد في البِخُور جوهر مُرَّ.

الخصائص والاستعمال - عرف القدامى البَخُور واستعملوه. وكان أيقراط في الواقع ينصح به لخصائصه الطبيّة. الرومان دعوه Thus وأطلق عليه اليُونان اسمًا من كلمتين، يشتل اسم Oliban من الكلمة الثّانية. اللّاتين دعوه Olibanus.

يُستعمَل البَخُور كدواء مُبخُر وفي الرّوماتيزم؛ وهو يدخل في تحضير بيلولات لسان الكَلْب، والتّرياق، ولَزْقة فِيْغُو، إلخ. استعماله الشّعبيّ ضِدَ آلام

⁽١) التُّسمة للمُؤلِّف.

-- 1

ئُلائِيَّة الزَّوايا وئُلائِيَّة العجمات. أشهر أنواعه ما يتبع:

يُكَانَ كَارْتُرِ (``) بُلِيَانَ شَعُودِيِّ (``) بُلِيَانَ ذَكُرِ Carter incense tree, Saudi incense tree, Frankincensetree (E) Boswellie de Carter, Oliban de L'Arabie ('F) Carterweihrauchbaum, Saudi-Arabien weihrauchebaum ('O) Boswellia carterii (S)

شجرة مهدها العَربيَّة الشَّعوديَّة من فصيلة البُّطُمِيَّات، أزهارها مُبيضَّة اللَّون، عُنقوديَّة التَّجميع البسيط، يُستخرَّج منها بالخرِّ راتِنج يُدعى بَخَور العَربَّة.

لُبُان هِنْدِيَ ، بَسَتُح هِنْدِيَ ، كُنْدُر ، لُبُان ذَكَر Frankincense, Olibanum tree (E) Boswellie des Indes, Oliban d'Inde (F) Echter weihrauchbaum, Indischer weihrauchbaum (D) Boswellia serrata (S)

شجرة مُتوسَّطة الفدّ من فصيلة البُطُويَّات موطنها الهند تُعطي بالحَزّ صمغًا مشهورًا يدعى Résine d'Oliban أى بَخُور اللَّبان أي البَخُور الحقيقيّ. الأسنان. كان Delioux يستعمله على شكل بيلولات من غرام واحد كحد وسطي، وحدة أو مُتَّحدًا إلى الصّابون الطبِّي. يُستعمَل البَخُور في الاحتفالات الدَّبِيَّة، لصُنع مسامير مُدَّخَنة وأوراق عِطريّة؛ ويُستعمَل في صناعة العطور.

عُرف في البَخُورُ دواء ضِدَ الأمراض الجَمْرِيّة. معجونة البَخُور التي تحصل بواسطة مسحوق البَخُور واللَّعاب، تُمَدّ على قماشة وتوضع على النّاسورات.

إنّ ما يُسمّى بَخُور ديماراري Demarari هي ماذة تنتج من جذع شجرة تُدعى لُبَايَة، أُمطِيّ: Protium أُمطِيّ: guianense ou icica heptaphylla بَخُور الأمريكيِّن Gum thus فهو راتِنج للمريكيِّن المشنوبر، كما هو الحال مع غالبيُوت الفرنسيِّين. يَخُور اللمهاده هو الأصطرُك، أي المبيّعة أو البيّعة أو المبيّعة أو المبيّعة أو المبيّعة المعجم الثاني Styrax (اطلبها في المعجم الثاني حرير ٢٠١).

م ۲۲۰ لُبَان ، بَسْتَج ، سُبَجَر البَخُوْر Olibanum tree, Incense tree (E) Boswellie, Oliban, Arbre à encens (F) Weihrauchebaum (D) Boswellia (S)

اللَّبان جنس أشجار حُرجيَّة من قبلة النَّبَوْت جهدها النَّبَوْريَّات مهدها النَّبَوْريَّات مهدها جبال المناطق الاستوانيَّة الهنديَّة والأفريقيَّة . أوراقُها دائمة ، فَرديَّة النَّركيب الرَّيْشيّ. أزهارها عُنقوديَّة أو سَنَميَّة التَّجميع . ثمرتها مُفرّدة النَّراة، النَّراة،

 ⁽١) الاسمان العربيّان الأوّل والثاني للمؤلّف، وكذلك
 الأسماء الإنجليزيّة والفرنسيّة والألمانيّة.

ل ب ا

tundifolia (S)

Mediterranean false orpine(1) (E) Andrachné téléphioïde, Andrachné à feuilles rondes (F) Mediterran echter burgel(1) (D) Andrachne telephioides, Andrachne ro-

نيات صغير مُعمَّر من فصيلة الفَ سُونتَات، أم ط، يَحدي اللَّون، ريزومه يُرسل سوقًا نائمة عديدة، خطيّة الشَّكل، بسبطة أو مُتفرِّعة، كثيفة الاراق. أذَناته مُثلَّثة الشَّكل، دَرْقتة، غِشائيَّة، مُمَزَّقة. أوراقه مُعنَّقة، مُنعكِسة الشَّكل البَيضاويّ أو إهليلجيَّة أو مُستديرة عند الضَّد ب البانة مستدرة الورق (١) Andrachne rotundifolia C.A. Mev. أزهاره وحيدة المسكن، إبطيَّة، فَرديَّة، نادرًا ما تكون ٢-٣. فصوص الكأس حادَّة بعض الشَّيء، ضيِّقة الهوامش،

السضاء البتلات سنانيّة ، أقص م

الكأس. الثُّمرة عُلسة مضغوطة، مرطاء،

بزورها مُزَوَّاة ومُنَقَّطة. أوراق الضَّدب

مُنفرجة الرّأس، مُستديرة الشَّكا.

الخصائص - نادرًا جدًّا ما تَذكُر المراجع هذا النَّبات الصَّغير الذي غالبًا ما نجده على الأرصفة البَيروتيَّة، وهو نبات يَسهُل التَّعرُّف إليه من قُطرة الحَليب التي تُنبعث من ساقه إذا قطعناها. مُركَّباته الكيميائيَّة غائبة عن

لَبَان حَبَشِينَ، بَسْتَج حَبَشِينَ، طُوْس، طُوس ٢٢٦- لُبانَةُ المُتَهَ سَط، حُسحْنَة

Incens tree, Ethiopian olibanum tree (E) Boswellie d'Abyssinie, Arbre à l'encens, Oliban (F)

Abessinische weihrauchbaum(1) (D) Boswellia papyrifera, Boswellia floribunda (S)

شجرة مُتوسِّطة القد من فصيلة النطمتات موطنها بلاد الحسشة تعطى بالحز راتنجا مشهورًا يُعتبَر أفخر بَخُور و أثمنه .

لُبَان فريْرْيَان (٢) Frerean incens tree Boswellie de Frereane (F) Frerean weihrauchbaum (D) Boswellia frereana (S)

شجرة صغيرة من فصيلة البُطْمِيَّات تُعطى بالحَزّ صمغًا راتِنجيًّا هو اللُّان.

مُلاحَظة - إِنَّ شجرة البُطْم اللِّنانيَّة تُعطى صمغًا راتنجيًّا يُدعى لُبَان شامِي، صَمْع البُطْم يُستخرَج من سوقها وأغصانها بالحَزّ أو بالنُّتْح الطُّبيعيّ: . Poix-résine (F) Shoemakers' wax (E) يَتُم تكثب أشجار اللُّبان بتعقيل جذورها في الرَّمل، تحت غطاء زُجاجي.

السضاوي.

⁽١) السَّمة للمُولِّف.

 ⁽٢) كأ التسمات للمؤلّف ما عدا اللّائشة.

ل پ ل

مراجعي المُتوفِّرة، ومع ذلك فإنّ الموسوعة في علوم الطبيعة ذكرت أنّ نقيع اللّبائة يُنقِي اللّم ويَدرُ البَوْل، وأورد، من جهة ثانية، الپروفسور يُوكيف M.K.Bouker أنّ ساق الجنيحة المُورِقة قد تَتحلَّى بخصائص دافعة المُسْعال يلجأ إليها الطبّ الشَّعبيّ التُوسير.

 ٢٢٧ - لَبْلاب خُبَّيْزِيّ الوَرَق، لَبْلاب فِضِّى، حَبْيِشَة مَهْوُلَة

Mallow bindweed (E) Liseron à feuilles de guimauve, Volubilis, Liseron de Provence (F)

Kleine kornwinde (D) Convolvulus althæoides (S)

نمات مُعمّر من فصيلة اللُّلاسّات مَكسو عادة بأوبار مُنبسطة، ونادرًا بأوبار لاصقة. سوقه مَدّادة، مُنتشِرة أو عارشة مُلتَفَّة، تعلو من ٥٠ إلى ١٠٠سـم وأكثر. أوراقه السُّفلي طويلة الأعناق، قلبيَّة الشَّكل البَيضاوي، مُنفرجة التَّفريض أو مُفصَّصة؛ العُليا كَفَّيَّة مُخرَّمة أو مُشَرَّمة إلى فصوص خطَّيَّة أو سِنانيّة، كاملة أو مُسنَّنة، الفَصّ الوسطيّ يَتخطَّى الباقين. الزِّنادات إبطيَّة أطول بكثير من الأوراق، تحمل زهرة واحدة أو زهرتين، قناباتها حريريّة، زُنيداتها أطول من الكأس، تاجها زاهي اللُّون الوردي البارز، طوله حوالي ٣سم، يتخطّي الكأس من ٣ إلى ٥ مرّات، وهو مُمرَّك على طباته الخارجيَّة بخمسة

أشرطة حريريَّة. الشَّمرة مرطاء.

الخصائص - ذُكر أنَّ جذوره دَرَنبَّة طبَيَّة عديدة المنافع.

Yaourt, Yog(h)urt (E) – لَبَن رَائِب – ۲۲۷ Yaourt, Yogourt (F) Joghourt (D)

الخصائص والاستعمال - إنّ الألبان الرّائية تتصدّى بحموضتها بالذّات، كما

والتَّعفُّنات المِعَويَّة، مُوخَّرة لأَعْراض الشَّيخوخة، مُضافَة للغازات المِعَويَّة، مُنهضِمة، مُلطَّفة، مُليَّنة، مُدرَّة للبُوْل، مُعدِّنة، مُعشة، مُغذَّبة.

الاستعمال - تَخمُرات الأمعاه، تَعفُنات المُعِدة، وَهُن، وَهُن، وَهُن، وَهُن، خَصَلُم، وُمال تَعفُنات المُعِدة، عُضى المُثانة، بَولِي، حَصَى المُثانة، تنظيف المسالك البَوليّة، تصلُّب الشَّرايين، إمساك، سُرعة الإحساس والتَّاتُّر، الأرق، البشرة يطرِّبها ويليِّها، الغم يطيِّب رائحته مَصْمَصَة، اللَّنة يفيدها إذ وُلِكت به، الأسنان يجعلها ينهدها إذ وُلِكت به، الأسنان يجعلها ينهدها إذ وُلِكت به، الأسنان يجعلها يضاء ناصعة.

مُلاحَظة - عندما أصيب فرنسوا الأول ملك فرنسا باضطراب هضمي وتعقَّن الأمعاه، اقتصر غذاؤه على اللّين وحده الأمعاه، اقتصر غذاؤه على اللّين وحده صنع اللّين من القصر إلى بيوت العامّة ظلّت طريقة صنع الأنحاء، بعد أن الأوروبيّين لا تعرفه سوى القصور المروبيّين لا تعرفه سوى القصور المستوسط. هذا، وإنَّه من الضَّروريّ المنتوسط اللّين في أوان غير معدينيّة، وضع اللّين في أوان غير معدينيّة، بالمعتفير أو التُّحاس غير المبيّض بالقصدير لأن هذه الأخيرة تَناثر بالحوابض اللّينيّة، فتتحول إلى مواذ كالحارف التُحاس.

تتصدّى بوجود جراثيم حامِضة فيها، لظهور جراثيم الانتحلال والتَّمَفُّن والفساد، ممّا يُبْرِزُ فائدتُها كَتَيْمَةُ وتَكُولَةٍ للعلاج المُؤدي antibiothérapie، وذلك بهدف الوقاية من عمل المُؤديات الهَدّام على الفلورا الهِمْويَّة المُصيريَّة.

إلا أنّ اللَّبن الرّائب لا تُتحمّله دائمًا المَمِدات الحامِضة أَصْلًا؛ فيمكن والحالة هذه استبداله بخمائر لَبنيّة عِلاجيّة الشّكُل وغير حَامِضة.

مُلاحظة - اللَّين في اللَّغة هو ما تدرّه الحيوانات اللَّبرئة من ضروعها. ولكنّ هذه التّسمية تُعلَق على اللَّبن الرّاتب، أو الرّبادي، تمييزًا له عن الحليب. وتجدر الإشارة إلى أنّ كلمة «الحليب» تعني «اللَّبن؛ ذاته الذي يُقصد في اللَّغة الشُعير، عما يُقصد به في كثير من اللّذان العربية، كما يُقصد به في كثير من اللّذان العربية. ...

المُرَكِّبات - بَلاين المُصَيَّات اللَّبِيَّة، فينامينات (أ)، (ب)، (ث)، (د)، (د)، ماء ٨٢,٥٠ للامتة، پروتين (٤,٤، رُبدة والمُصَّلِق اللَّبن (٢,٠٠ مُحدِيثَة حامِض اللَّبن (١٠,٥ مُحدِيثَة عُضويَة (١٠، وحدات حراريَّة (٣٥ في كُلُّ ليتر. مَصْلُ اللَّبن غنيّ باللَّاكُتوز (المُدرِّ للبَّوْل)، وغنيّ بالأملاح المُعدِيثَة، لذلك يجب الاستفادة منه بدلًا من طرحه.

الخصائص - مُطهِّرة قويّة ممتازة للأمعاء، مُضادَّة للجراثيم المِعَويَّة، مُضادَّة للتَّخمُّرات والتَّفسُّخات

ل ب ن

ل ت ی

۲۲۸ - لِتَيْن شَائِك (۱)، شُبَيْرِقَة (۱)، شِبْرِق شائِك (۱) (Spiny rest-harrow (۱)

Bugrane épineuse, Bugrane, Bougrane, Bougraine, Bougrate, Bougrande, Arrête-bœuf, Tenon, Tendron, Agaloussès (F)

Dorniges hauhechel(1) (D)

Ononis spinosa, Ononis leiosperma, Ononis antiquorum, Resta bovis (S)

جُنَيبة شائكة مُعمّرة ليفيَّة القاعدة مُستمرطة دبقة بعض الشَّيء من فصيلة القَرْ نِتَات الفَرَ اشِيَّة مَكسوَّة بغدد الطئة. سوقها مدّادة أو صاعدة، مُتفرّعة، لدنة، تعلو من ٣٠ إلى ٥٠ سم وتتحوَّل فروعها المُخْفِقَة إلى أشواك توأمنة غالبًا، طويلة، عديدة، مُسِضَّة اللَّونِ. أوراقها ثُلاثيَّة الوربقات، ما عدا الورقة الهاميَّة فهي مُفردة. أزهارها ورديَّة اللُّون، فَرديَّة الانتشاب، إبطيَّة الارتكاز. جذرها عامودي. قرونها بَيضانيَّة الشَّكل العَدَسي، تضم بزرة أو بزرتين مالستين. رائحتها غير مُستحبّة. تعتلفها الحمير يرغبة بارزة ممّا أكسبها اسمها المُشتق من کلمتین یونانتین Onos حمار، Onimêmi مُفيد .

المُوكِّبات - الجذور تحتوي على أُونُوسارِيْن، هيتروسيد مُتبلّر يُدعى أُونُوسارِيْن، عَضْص، نشاء، راينج، أُونُونُن، أُونُوكُول، غلوسيدات، غليسيريريْن، أعيد تسجيل الجذر في الفرماكوبيا () الشمات الدنّ والانحان الدنّ الانحان الدنّ الانحان الدنّ الانحان الدنّ الانحان الدنّ الدنّ

الفرنسيَّة اعتبارًا من إصدارها التَّاسع عام ١٩٧٤.

الخصائص - كَتَب ديوسقُوريدس، في القرن الأوَّل للميلاد: قشرة الجذر التي تُنقع في النَّبيد تزيد حجم البُوُل، تُزيل الخصى، تَحُت حافّة القرحات. فالجذر مُطهِّر قابض، مُنتَّ، مُبوُّل، مُمرِّق، مُسكِّن المسالك البُوليَّة، مُبوُّل، الصَّغْراه.

الاستصمال - الأوراق والأزهار والمتصمال الكليسوي والمشفراوي، النهابات المثانة وإصابات المجاري البوليّة، رُوماتيزم، ذُبحات (من الخارج). الجذر: احتفان الكَبِد، البرقان، الأكزيما، الأوديما.

طريقة الاستعمال - نقاعة ٣٠ غرامًا من الأوراق والأزهار في ليتر ماه غالٍ يُعظى ٢٠ دقائق، يُصفّى ويؤخذ منه ٣ فناجين في اليوم بين الوجبات. نقيع كمشة من الجذور في ليتر ماه يُغلى ٥ دقائق مع النَّعنع والمَريعيَّة والقَنْظُريون خلال ٢٤ ساعة. المُستخلص المائيّ من ٢ إلى ٤ غرامات في اليوم.

- أَيُّوزام مُبوّل ومسكّن:

جذور اِلنَّين شائك ٢٠ غ بزور الشومر ٥ غ ماء ١

نغلي الجذور حتّى إنقاص ربع الكمّيّة ونجعل البزور تُنقع في الماء الغالي لمدّة

ه دقائق. تؤخذ الكمنية خلال ۲٤ ساعة.
 = جَرُوع مُبول:

مستخلص لِتَين ٣ غ مستخلص كاكُنْج ٢ غ مُعَمَّل الإشْقِيل٣٠غ

نقيع النِّيل، ك.ك.ل. ملل تؤخذ الكمنَّيَّة بفناجين، خلال ٢٤ ساعة.

- نـقــاعــة الأوراق والأزهــار فــي غرغرات ضدّ الذُّبُحات. لمعالجة الأكزيما يؤخذ فنجانان في

اليوم من نقيع مختلط من ٢٠ غرام أزهار وأوراق بنفسج برّي، ١٠ غرامات جذور لنّين، ١٠ غرامات صابونيّة (جذر) في ليتر ماه يُغلى ربع ساعة. في الأوديما، ٣ فناجين في اليوم وطوال ثلاث أسابع مُتوالية من نقاعة ٣٠ غرام أزهار وأوراق لنّين في ليتر ماه غالي يُغطَى

۲۲۹ لِتَيْن لَزِج، لِتَيْن قَصِيْر الزَّهْر^(۱) Viscous rest-harrow (E)

١٠ دقائق.

Bugrane visqueuse (F)

Klebrige hauhechel (D) Ononis viscosa, Ononis breviflora (S)

نَبات حَوليّ من فصيلة الفَّرْيِيَّات الفَراشِيَّة هُلُبيّ بأوبار مُنبيطة وغدَّيَّة. ساقُه مُنتصِبة، فرعاء، تعلو من ۲۰ إلى ٣٠سم. أوراقُه مُعنَّقة، الدُّنيا بسيطة،

(١) كلِّ النَّسميات للمؤلِّف ما عدا اللَّاتينيَّة.

الباقية ثُلاثيَّة الوُريقات. الوُريقات مُتطاوِلة إهليلجيَّة، مُنفرجة، وُريقات الوَسط أكبر قدًا. السُّويقات الزَّهريَّة وحيدة الزَّهرة الصَّفراء اللَون، طويلة السَّفا، مُساوِية للورقة أو أقصر منها بقيل. فصوص الكأس سِنائيَّة، أطول من أنبوبها بخمس مرّات، تُتخطَّى التَّاج. طول مجمل الزَّهرة سنتمتر واحد. القرن مُتَدَلَّ، هُلبيّ، أسطواتيّ، طوله ١٩٠٥مم وعرضه ٤ إلى ٥ ملم طوله ١٩٠٥مم وعرضه ٤ إلى ٥ ملم يضم ١٠ إلى ١٢ بدرة خشنة.

مُلاحَظة - يُمكن تقريب هذا النَّوع من النَّيْنِ النَّالِي النَّائِينَ اللَّائِينَ أَلَّ النَّائِينَ اللَّائِينَ اللَّائِينَ اللَّائِينَ اللَّائِينَ اللَّائِينَ اللَّمْرِكِبَاتِ المُحلِيلِ وحده يكشف المُركِّبات والخصائص.

۲۳۰ ـ لَزْقة

لزنة أنكلوسَكُسُونيَة زِنْجَفْر مه غ زيت زيتون مه غ شعع أبيض مه ع كهرمان أصفر مهروق مروق

نجعل الزَّيت يكتسب لونًا بنيًّا على النَّار، ونضيف أوكسيد الرَّصاص الأحمر عندما تكتسب الكتلة القوام اللَّصِق، نضيف الكَهْرمان الأصفر، ومن ثمّ نضيف الشبّ والكافور بعد التَّمد.

لزق

ل ز ق

استعمالها في القُرحات الكريهة الوسخة المُنفِّرة.

إِنَّ لَزْفَة سَرْء الضَّفْدَع لا تختلف عن هذه اللَّزْقة تقريبًا سوى بإضافة السَّرْء (بيض الضفدع).

نصهر ممًا المادّتين الأُولَيْين؛ ثُمُرّهما مسحوق من خلال قماشة، نضيف إليهما مسحوق الدّراح ونترك هذا الخليط لكي ينهضم عندها نضيف الثربتتين، وعندما يتمّ انصهاره نسحب الوعاء عن النّار مع الانتجاء إلى التّحويك المُستمرّ حتى تبرد الكتلة جزئيًّا. عند ذلك نضيف إليها المُستمرّ حتى تبرد النّادة جزئيًّا. عند ذلك نضيف إليها المُستمرً

فيما عدا تعليمات خاصّة، تُسلَّم هذه اللَّزقة مُفسَّمة إلى كتل صغيرة مُغلطَّحة وزن الواحدة حوالى غرام واحد، ومُغلَّفة في قطعة من التَّفتة قطرها ٦سم ومُطويَّة على ذاتها.

للاستعمال، نفتح قطعة التَّفَتة ونمسح عليها اللَّزقة مع الحفاظ على حاشية كافية. إنَّ هذه اللَّزقة لم يُحتفظ بها في

دستور ۱۹٤۹، ولكنَّها كانت مذكورة في دستور ۱۹۳۷.

٣٣١- لِسَان الظَّوْر الأَزَّرَق^(١)، أَنْشُوْزَة لازَوَرْدِيَّةً^(١)، بُوْغُلُصُن سَمَنْجُوْنِيَ^(١)

Sky-blue bugloss⁽¹⁾ (E)
Buglosse azurée⁽¹⁾. Langue-de-bœu

Buglosse azurée $^{(1)}$, Langue-de-bœuf bleue $^{(1)}$ (F)

Azurblauochsenzunge(1) (D)

Anchusa azurea, Anchusa italica (S)

نَبات مُعمّر من قبيلة الأنشوزيّات وفصيلة الجمجويّات، مُنتصِب أو صاعد، يعلو من ٣٠ إلى ٦٠سم، حرائره طويلة، مُتدرِّنة القاعدة، ينتهي إلى عُثكول واسع. أوراقه مُتطاولة سِنانيَّة ومُتطاولة خطِّيَّة، السُّفلي منها مُعنَّقة، العُليا لاطئة. قناياته قصيرة. سُوبقاته مُنتصبة، بطول الكأس أو أطول. فصوص الكأس خطِّيَّة، حادَّة، مُتطاولة، قويَّة الهُلْب. التَّاج كبير القدّ، أزرق، نادرًا أبيض أو يسميل إلى الأرجوانيّ. أنبوبه مساو للكأس، نصله من ٨ إلى ١٠ملم. البُزيرات أربعة، مُثلَّثة الشَّكل، طولها ٤ملم، قويَّة التَّجعيد، لها سدائر مُحَلَّمَة. يُطلق عليه اسم بَلْغَصُون في بعض المناطق اللَّينانيَّة .

المُوكَّبات - لُعاب، كُولِين، نيترات البوتاسيوم، الْتُنُويِن، أملاح مَعدِنيَّة، عَفْص، سِينُوغُلُوسِين، كُونْسُولِيدِيْن، مواد صِباغِيَّة.

⁽١) كلِّ التَّسميات للمؤلِّف ما عدا اللَّاتينيَّة.

بَتُولا ٢٠غ، سِمات ذُرَة صفراء ٢٠غ. ل س ١ في ليتر ماء غال يُغطّى ساعة.

> ٧٣٢ - لِسَان التَّوْر الهَجِيْن (١١)، أَنْشُوزَة هَجِيْنَة (١١)، بُوْغُلُصُن هَجِيْنَ (١١ (Hybrid bugloss (١) (E)

Hybrid bugloss''' (E)
Buglosse hybride, Langue-de-bœuf
hybride⁽¹⁾ (F)

Hybridochsenzunge, Gemischtochsenzunge⁽¹⁾ (D) Anchusa hybrida (S)

نبات مُحُول من فصيلة الجمْجِمِيّات مَكْسَوّ بِهُلْبِ دَقِيقِ وَلَاصِقِ مُمَزُوجٍ بحرائر قصيرة، وبدُرّيْنات صغيرة على قسم من أوراقه. سوقُه مُنتصِبة، مُعَثَّكُلَة، تعلو من ٢٠ إلى ٥٠سم. أوراقه مُتطاولة سِنانيَّة، مُتلوِّية مُستَّنة، مُتموِّجة النِّصال بعض الشّيء؛ أوراقه الزُّهريَّة بَيضاويَّة قلبيَّة أو قصيرة الشَّكل السِّنانيّ. سَنَماته مُنتصِبة، ترتخي فيما بعد. شُويقاته أقصر من الكأس، تنحني بعد تَفتُح الأزهار. الكأس مُقسَّمة حتى نصفها إلى فُصوص سِنانيَّة، قليلة الأنْفِراج، مُبَنَّقَة. التَّاج من الأزرق البَنَفْسجيّ إلى الأرجوانيّ، أنبوبه يَتخطِّي الكأس. البُزيراتُ مُقَعَّرة، بَيضاويَّة، خشنة ومُتدرِّنة الجوانب خاصة. ازْهِراره من شباط إلى حزيران، بينما يزهر لسان التُّور الأزرق خلال أيّار وحزيران.

مُلاحَظة - نبات غريب عن صفحات

(١) كم التسمات للمؤلِّف ما عدا اللَّانيئة.

الخصائص - دافع للشّعال، مُنتَّ، مُبوَّل، مُلَيِّن، مُسهَّل، مُعرَّق غزير؛ ذُكر أنَّ السَّيْنُوغُلُوسِِّين له عمل شال، لذا يُفضَل التَّعَيُّد بالمقادير تلافيًا للمُخاطرة.

الاستعمال - ثقاعة، صبغة، شراب، مُستخلِّص سائل، مُعالَّجة رَبِيعيَّة، بُوَال، كريب، الْيَهاب الكلية، لون البشرة، سُعال. الأوراق الطُريَّة والفروع الفَتيَّة تؤكل مطبوخة مع أعشاب أخرى أو مَقْلِيَّة مع البيض وسواه. كذلك يُستعمَل ضدّ الإمساك، والْيهاب المَجدة والأمعاه، والرّوماتيزم، والإصابات الرَّثويَّة.

طريقة الاستعمال - نُقاعة مِلْعَقة كسرة من الأزهار في فِنجان ماء غال يُعطِّي عشر دقائق، ٣ فناجين في اليوم بين الوجبات (الطُّريقة الأقلِّ فَعالية). نقيع ٤٠ غرامًا من الأوراق في ليتر ماء يُغلى ٥ دقائق مع الفروع الفتيَّة ويؤخذ منه ٣ فناجين يوميًّا. المُستخلَص المائيّ يؤخذ منه إلى غرامين في اليوم. المُستخلَص المائع، من ٤ إلى ٦ غرامات في اليوم. زهورات مُعرِّقة جدًّا تُؤخذ ضدّ الحُمَّات الطُّفْجِيّة: أزهار لسان الثُّور ١٠غ، ورق مَليسَّة ١٥غ، كُزْبَرة البير ١٥غ، ماء غال ٥٠٠غ. يُغطّى ساعة، يُصَفِّى ويُضاف إليه شراب الخَشْخاش المنثور: ٥٠ غرامًا. تُؤخذ النُّقاعة ىكاملها خلال ٢٤ ساعة.

زهورات مُبوَّلة من: أزهار لسان الثَّور ٢٠غ، أزهار وَزَال أوروبّا ٢٠غ، أزهار بُئِلسان ٢٠غ، أوراق بَتُولا ٥٠غ، قشر

المراجع الطلُّهُ المُتَوفِّرة كافَّة. نُفرِّقه عن لسان النُّور الأزرق، إضافة إلى لون الأزهار وفترة الازْهِرار، بأنّ سويقاته تكون سُوبقات النَّوع الأوّل بطول الكأس أو أطول منها.

إنّ تحليل هذا النّيات المخدي بيدو مُفيدًا جدًّا لكي يكشف لنا ما قد يحتوي من مُركِّبات كيميائيَّة وبالتّالي ما قد يعدنا به من الخصائص الطبيّة المُفيدة.

٣٣٣ - لِسَانُ الحَمَلِ البَيْضَوِي (١)، لِسَانُ الحَمَلِ المُرْتَدِ (١) Spogel plantain (E) Plantain de l'Inde, Plantain triomphe, Plantain ovoïde(1), Plantain ispaghul(1) (F)

Spogel wegerich (D) Plantago ovata, Plantago decumbens, Plantago ispaghula (S)

وردت أسماء هذا النَّبات في «الموسوعة في علوم الطبيعة» كما يلي: لَقْمَة النَّعْجَة، كَتَّاش، مشتطة. أمّا أسماؤه المُقترَحَة أعلاه فترجمة لأسمائه العِلميَّة: Ovata بيضويّ، Decumbens نائم أو مُرْتَد إلى الأرض، وهو من أنواع لسان الحَمَلِ البرِّيَة الذي يُدعى كذلك Ispaghul باللُّغة الفرنسيَّة. بزوره يُطلق عليها اسم "بزر قاطونا الورديّ، . «Psyllium rose»

نَبات حَوْلي أو مُعمّر من فصيلة (١) التَّسميتان العربيُّتان والفرنسيُّتان الثالثة والرابعة

الحَمَلتَات يُزهِر منذ السَّنة الأولى ولكنَّه يُستمرّ طويلًا نسبتًا من دون أن يفقد جذره قدّه الدَّقيق. قامته ضعيفة أو الزَّهريَّة هي أقصر من الكأس، بينما مُتوسِّطة يعلو من ٥ إلى ١٠سم أو أكثر بقليل. أوراقه خطِّيَّة سِنانيَّة، كاملة أو خفيفة التَّسنين، مُخفَّفة القاعدة نوعًا ما، نائمة أو مُنتصبة قليلًا، كشفة الزّغب الصّوفي، طولها ٥ إلى ١٠سم، عرضها ٣ إلى ٦ ملم. سُويقات هزيلة، طولها ٥ إلى ١٠سم أو أكثر بقليل، مُنتصِبة أو نائمة، خَمْلِيَّة. سَنابله شبه كُروبَة أو يَنضانيَّة أسطوانيَّة. القنابات مرطاء، بَيضاويَّة مُستديرة، عريضة الخشونة، مُشقرَّة أو مُبيَضَّة اللَّون. فُصوص الكأس تبضاويّة مُنفرجة أو مُستديرة، قصيرة الرّأس المُستدقّ. حجرات العُلَيبة وحيدة البزرة. بزور مُتطاولة، صناحتة، غشائتة الحافة قللًا. يُزهِر هذا النَّوع من شباط إلى أيّار، في المناطق القاحلة والفيافي.

٢٣٤ - لَصُو قات مُختلفة ، كِمادات مُختلفة Cataplasmes divers (F)

لَصُوق مُضَادَ للحُنَاب

شعير محمّص قليلًا ومسحوق ١٢٨ غ ٤٣٢. خَلّ . كمُّنَّة كافية تَنَاضِ سِضِ (عدد)١ تَنَاضِ بهار أسود مسحوق ۱٦,٣ غ

.....١٦ غ يزور شومَر مسحوقة ..

نغلي لمدَّة ١٥ إلى ٢٠ دقيقة، تُمرَّد الكَبْس. الكَبْس. يمكن الحصول من هذا القُوْقَس ومن شير سواء على لحابات جاقة يكون معالها الصَّيداتي سَهل جدًّا.	الشَّعير، والنَّخلَ، وبَياض البيض، ولنَّخلَ، وبَياض البيض، وكمَّيَة كافية من الماء العاديّ حتى مع الحصول على كتلة سهلة المَدّ والمَسْع. نضع بعدها فوق اللَّصوق مزيج البهار والشوم. الكَنونُ مُشاذً للتبدان الكَنونُ مُضاذً للتبدان
ر سفرجل۱غ	الوه الع
فاتر	
نُهُضَّم طوال ٦ ساعات مع تحريك من ت لآخر . نُمرِّر مع الكَبْس (دستور	أَبْسَنْت٩٩ غ وق
١٨). نُحضِّر بالطَّريقة ذاتها لُعابات ور الكتّان، وبزر قطوناء، وجذر ُ ً لذَ أُل النَّذ ما ك	ن ين كتّان كمُّنَّة كافية بنزا
تُبَّيزة. إنَّ لُعاب السَّفرجل يمكن تصول عليه كذلك من:	لصُوق الومينيّ ال
ب سفرجل جانّ مُقطَّر۱ غ	باخ نَّخ (عاد) ۲ باخ
دستور ۱۸۸٤.	الاستومال - في إصابات المَثْنِ
لُعاب Contro-stimulant ب الصّمخ العربيّ	Mucilage (F)
كسي يودور الأنتيموان	لُعاب النشاء أو
۰٫۱۰ إلى	نشاء ٢٥
اب الديجيتال السُّكَّريّ٣٠ غ نُحضِّر جروعًا يُؤخذ بهِلْمُقَة كبيرة من	نطبخ بهدوء. في حُقّن شُرجيَّة ضدّ
عة إلى ساعة، في حالات ذاتِ الرِّئة	الإسهال.

٣٠غ الشُّغَاف.

السَّارِيَة، والبرونشيت الحادّ، الْتِهاب

لُعَابِ الكاراغاهين

طحلب إيسلندا

۲۳۷ – لَكَيَّة طَيْسَلِيّة (۱) Pruinose dyer's grape, Pruinose pocke (E)	I
Phytolaque pruineuse (F) Phytolacca pruinosa (S)	غ
جُنَيبة ليفيَّة مُعمَّرة ثُنائيَّة المَسكن فرعاء قد تتخطّى المتر من فصيلة اللَّكيَّات.	غ غ
سوقُها ليفيَّة جزئيًّا، غليظة، مُنتصِبة، مُتفرَّعة، فروعها ثنائيَّة التَّفرُّع، مُنتصِبة، طَيْسَلِيَّة وكذلك الأوراق، ولكنّها غير	į
زغبيَّة. الأوراق لَحميَّة قليلًا، إهليلجيَّة إلى سِنانيَّة الشَّكل، شبه حادَّة، مُزُوّات	غ غ
القاعدة، شبه لاطئة. عَنَاقيدها مُتقابِلة مع الأوراق، مُنتصِبة، عديدة الأزهار. الأزهار الذَّكريَّة من ١١ إلى ١٥ سداة،	3
كأسيّاتها مُخضرّة اللّون شبه مُستديرة. الأزهار الأنثى ذات مبيضات مُتَّحدة، وزُنَيْدات تغلظ خلال فترة الإثمار.	
الثَّمرة عُنَيبة مضغوطة، كُرويَّة، ذات ٥ إلى ٩ كرابل تفصلها الأثلام.	3
إنَّه النَّوع اللُّبنانيّ النَّاني، وهو من الأنواع النَّادرة جدًّا، يزهر خلال الصَّيف وينبت فى الأراضى الصَّخريَّة الحُرجيَّة.	3
العام	

(3	لعوق صلب (غَالُون
۱۰۰۰ غ	لوز حلو
۱۲۵ غ	لوز مرّلوز مرّ
۲۰۰۰ غ	صمغ عربي
۲۰۰۰ غ	سکُّر أبيض
١٢٥ غ	ماء زهر البرتقال
دوفلو)	لعوق صلب (ألبان ،
۲۸۰ غ	لوز حلو
۴٠ غ	لوز مُرّ
۴۱۰غ	ماء زهر البرتقال
مع إضافة ماء زهر	نُنظِّف اللَّوز، نَدقُّه
طة الكُبْس القويّ	البرتقال، نعصره بواس
صل منه:	ونضيف إلى اللَّبَن الحا
٠ ٤ غ	صمغ كشيراء
۳۱۰ غ	ماء زهر البرتقال
إلى هذا الخليط:	نخفق جيِّدًا ونضيف
۲۵۰۰ غ	سُكُّر مسحوق
۱٫۳ غ	أسِتات المورفين
	مُستخلَص عِرْق الذَّهب
, مزیج صحیح،	بعد الحصول على
اص نُجفَفها في	نقسم العجينة إلى أقر

(١) كلِّ التَّسميات للمؤلِّف ما عدا اللاتينيَّة.

قطرها يراوح من ١٠ إلى ١٥سم.	سُوس١٥٠ غ
قشورها سميكة خشنة لونها إلى	زبيبنبيب
الصَّفرة. حصوصها كبيرة الحجم،	كحول ٥٦ درجة
مُتوسِّطة العُصِارة الحامِزة المُرَّة	٣٠ غرامًا كعلاج قَلبيّ مُسهِّل قويّ
المأكولة مع السُّكُّر. "عن أدوار غالب".	(دواء إنكليزي مُبَرَّأً).
المُرَكِّبات - في كلِّ مئة غرام: ماء ٨٩	
غرامًا، غلوسيدات ٩، يروتيدات ٢٠,٦،	سائل فرۇو
لپيدات ١٠,١، أملاح معدنيَّة (بالملغ):	دهن البترولدهن البترول
كلسيوم ٢٠، فوسفور ١٨، بوتاسيوم	سَفْرول ملل
۱۹۰، مغنازیوم ۱۲، کبریت ۷،	نيتروبنزاننتروبنزان
صوديوم، كلور، حديد، نحاس،	سائل بَتَرسْكا سڤُوبُودا
منغانيز، ڤيتامين (ث، ٤٠ ملغ، ڤيتامين	
«ب، ۱۲ ملغ، فيتامين «ب ب، ۲۲ م	دهن البترولملل
يو وڤيتامين (أ) ٠,١ زيت دهنتي پحتوي علي	سالسِيلات المتيل ٢٠ ملل

الخصائص - مُشهِّية، مُقرِّية، هاضمة، مُنقّبة، مُصرّفة كَيديّة، مُصرّفة كلبوية، مُضادَّة للنَّزف، مُنعِشة، خافضة لتوتر الشريان (قيد الدِّراسة).

ليمونان، يينان، سيترال. كحول يكتين،

حامض ليموني، كالوري ٤٣ بالمئة.

الاستعمال - عدم الشُّهيَّة، تَعَب، حالات عُسر الهضم، تُسمُّمات، كظَّة الدّم، داء المفاصل، نزارة البَوْل، ضعف صفراوي، عُطُوبيَّة الأوعية الشُّعْرِيَّة، إصابات حُمُّويَّة، إصابات رئويّة، ارتفاع التَّوتُّر الشّريانيّ.

طُرُق الاستعمال - يُؤخِّذ من العصير ثلاثة أكواب في اليوم، قبل الوجبات، كما هو أو مُحَلِّي بالعَسَل أو سواه.

مُلاحَظة: بُوْمَرى هو الاسم المَحلَّى اللِّبنانيّ (صور).

٢٣٩- لَيْمُوْن هِنْدِي، بُوْمَرِي Pomelo tree (E) Pamplemoussier (F)

نيتروبنزان٠٠٠ ملل

ضِدّ أكاريُوز النَّحل؛ نُشَرِّب منه مُرَبِّعات

من ورق النَّشَّاف أو اللُّبْدَة ونَضَعُها في

القُفْر ان المريضة.

إنّ هذين السّائلين أعلاه يُستعمَلان

Pompelmusorangebaum (D) Citrus decumana (S)

شجرة من فصيلة الحَمْضيَّات تعلو من ٥ إلى ١٠ أمتار. أوراقها كبيرة القدّ، تطول نحو ١٠سم وتعرض نحو ٥سم. ازْهِرارها عُنقودي التَّجميع يضم من ٦ إلى ١٠ أزهار كبيرة القدّ، بيضاء اللُّون، مُستحبَّة العَرْف العطري. ثمارها مُستديرة، مُنخفِضة الرّأس والعَقب.

ل ي م



۲٤٠- ماء مُتَأْكُسِج (مُذَابَة - مَخْزَنِيّة)، ماء مُتَأْكُسِج مَخزَنيّ وي مَا مُتَاكِسِج مَخزَنيّ

Soluté officinal d'eau oxygénée, Eau oxygénée officinale (F)

إنَّ الماء المُتَأَكِّمِج المَخْزَنِي هو مُذابة المَخْزَنِي هو مُذابة بعدى ذو ١٠ أحجام، أي أنه يحتوي حوالى ٣ بالمئة بالوزن من المرات حجمه من الأوكسيجين المنازيّ. إنَّ تفاعله يكون حايضًا بشكل واضح . يُمكن حفظه بعض الوقت بإضافة مُقِرِّ مُناسِب له. وفي هذا الحال يحب أن تحيل البَطاقة المُلْصَفَة عبارة عبارة كليدة عبارة كليدة المُلكة عبارة كليدة المُنكة عبارة كليدة كليد

المُواصَفات - سائل عديم اللَّون، طعمه معدنيّ ولاذع، ينثر الأوكسيجين تحت تأثير الحرارة، وحتى على البارد بوجود بعض المواذ الذُّروريّة أو بوجود پيروكسيدات أي فوق أوكسيدات مُمْدِئيّة.

إنَّ نقطة واحدة من ماء مُتأكْسِج محلول في مقدار ١٠ ملل حامِض سولفوريك مُخَفَّف بنسبة واحد إلى

خمسين، يُضاف إليها ٢ملل أثير، تُعطي بالخَفش بوجود نقطة أو نقطتين من محلول كرومات البوتاسيوم الحابض، تلوينًا أزرقَ جميلًا للطَّبقة المُؤثَيَّرة.

الحفظ - في مكان بارد، بمعزل عن الضّوء، في أوعبة مُففَلة بطريقة غير كاملة، يمكن تثبيت الماء المُتَأكسيج بإضافة حابض البُنْزُويك أو الصّفصافي أو أملاحهما الصّوديُويك، وسواسطة يَتخطَّى ۱۹۰، p.m. وبواسطة يجروفوسفات الصّوديوم بمقدار لا p.p.m. ٥٠٠.

الخصائص البيلاجية - الماه المتاكبيج هو مصدر أوكسيجين مُتولِّد؛ وهو يعمل، بهذه الصَّفة، كدواء مُزيل للون، وكذلك كدواء مُطهِّ، مُبيد للجرائيم، وكمُزيل للزائحة، وكمُطهِّ مانع للمُفُونة. وإنَّه، كما ذُكِر أعلاه، يُتحلّل بمُلائسة اللَّيفين، ولكن عندما يحصل هذا التَّحلُّ في الدّم الحَيِّ، فإنَّه يُحيث التَّخلُّر: الماء المُتَاكبيج هو إذًا دوا، رَقوه.

الاستعمال والمقادير - استُخدِم من الدَّاخل أحيانًا كدواه مُطهِّر للمَجدة والأمعاه، وكدواه مُسهِّل للهضم. وكدواه مُضادَّ للتَّمَيُّو (تَقَيُّوات غير قابلة للانجاس، تَقَيُّوات عَصبيَّة) بمقادير من يلعقة إلى ٣ ملاعق كبيرة، تُخفَّف في ماه قِلَريِّ.

(١) التسمية للمؤلف.

 من الدَّاخل، إنّه رَقُو ثمين ضِدَ النَّزِيفات السِئَيَّة: يُستعمَل ماه ذو ١٠ أحجام نَبُلُل بواسطته قطنة ونحفظها على المكان الدّامي أو ندهن بها مساحة السُكان.

Jelly (E) مُجمَّدات، خَثير ات - ۲٤۱ Gelées (F) Gelee (D)

للشّعر.

إنَّه مُطهِّر نشيط قويّ وغير سامّ يصلح جيُّدًا لتطهير القروح أو أماكن العَمليّات الجراحيَّة.

مُجَمَّدة غِراء السَّمك الكُحولَّبة ماه مقطر غراه سمك نسخن على مهل ونضيف:

يَبلُغ عمله حدّه الأقصى على الميكروبات اللاهوائية. عندما تتوفّر للماء المُتّاكبيج الشُروط

عندما نموفر النمة المما تبيع السروط المُطابقة للتُجارب المَرْصوفة في دستور الأدوية، خاصَّة عندما تكون حموضته خفيفة جدًّا، يمكن اسْتِخدامه عندئذٍ نقيًّا لضماد أو غسل القروح. ولكنّة إذا كان قوي الحُموضة فإنّه

إذا أردتا استعمال هذه المُجمَّدة الكحوليَّة، نضيف منها كمُيَّة مُناسبة إلى السائل الذي نريد تحويله إلى مُجمَّدة، نقوم ببعض الغَلُوات لطرد الكحول ومن ثمَّ مُرَّر.

يُحدِّت عَالَبًا تَهِيُّجًا مُوْلمًا علَّى سطح القرم، وعلى أطرافه أحيانًا، ويُحدِث حُمَامَى (طَفْحٌ وَرُدِيَ) مصحوبة بحكَّة شديدة. إنَّ هذه المياه الكثيرة الحموضة يجب أن تُستَبَعَد أو أن تُعاذل أو تُحيَّد، مُباشرة قبل الاستعمال، بواسطة كمَيَّة كافية من بُورات الصوديوم. وإذا عَدَّلَت قبل الأوان، فإنَّها تفقد سريعًا جدًّا، أوكسيجانها الفعّال، الذي تنقص نسبته إلى الصّف، خلال آ أيّام بعد التَّعديل. ويُستعمل الماء المُتَاكسيج كذلك في

مجال طب الأسنان التبييض الأسنان (في الفم يُثير ويُكتَّف إفراز اللُّعاب الذي يترافق مع نشر الأوكسيجيز)، أمّا الحلاد، ف فدتشفه الشَّع،

٢٤٢– مُجَمَّدَة مَلَكِيَّة، هُلام مَلَكِيّ، لَبَن النَّحُل

Gelée royale, Lait des abeilles (F)

حوالى العام ١٩٥٢ أُوصِي باستعمال مادَّتين من إنتاج القفير في الجمَّية وفي المُعالجة البشريَّتين، هما: عُبَار الطَّلْع والهُلام المَلَكيّ.

إنّ الهُلام المَلكيّ هو عصيدة مائعة، مُبيضَّة اللَّون، تنتج في القفير في خلايا خاصَّة تُدعى «خلايا مَلَكيّة» بواسطة النَّحلات المُغَذِّيات بهدف تغذية اليَسَاريع المُنْتَخَبة لكى تصبح «ملكات». إنّ اليساريع لا تخضع إلى نظام غذائي مُوحَّد بعد انفقاس البيض، إنَّما تَحصَل كلِّ فِرقة منها على غذائها الخاصِّ. وهو غذاء يكون واحدًا خلال اليومين الأُوَّلين من الحالة اليُسْروعِيّة، أكان ذلك لمَلِكة أو ذَكر أو عَامِلة، ومنذ اليوم الثَّالث يُعطَى الهُلام المَلكيّ بوفرة ليُسروع المَلِكَة؛ وهو يُسروع تُوسُّع نخروبه الذي يَتغذّى منه بوفرة أثناء التَّفريخ وطوال فترة البيض، بينما يَتغذّى يُسروع العامِلة بشكل فقير جودةً وكمِّيَّة منذ اليوم النَّالث، وهذا ما يُصغِّر حجم مبيضاتها.

تكون مدَّة الحَضْنة من ١٥، ٢١، ٢٤ يومًا وذلك يَتوقَّف على المَلِكة أو اللَّكر أو العامِلة. ويكون طول العاملة ١٢ ملم ووزنها ١٢٥ ملغ، ولا يبلغ عمرها الأقصى السَّنَّة أشهر، بينما تعيش المَلِكة من ٤ إلى ٥ سنوات ويبلغ طولها ١٧ ملم ووزنها ٢٠٠ ملغ.

تُسب تلك االاختلافات في النّصرُف الله اختلافات الشّخذية بالمُجمَّدة المَحْرَف المَلْكِيَّة. خليَّة مَلَكِيَّة واحدة تحتوي على ١٠,٠ إلى ٢٥,٠غ مُلام مَلكِيّ. ومكن لنَحَال أن ينتج في فترة ملائمة ومكن تفير واحد في السَّنة حوالى مئة يعلى ١٠ إلى ١٥ غرامًا من الهلام. يمكن الحصول على هذا الإنتاج: الحصول على هذا الإنتاج: ١٠ من الحصول على هذا الإنتاج: ١٠ من المُحْرَفِيّة أَنْ المناس الم

إِمَّا بِطَرِيقَة التَّيِّشُّم، أي عندما يمسح الففير مُنِيَّمًا، تَستيرات المُلكَة الغائبة بمَلكَة جديدة تنتج من يُسروع عاملة عمره أقل من ٣١ ساعة، فتغذيه بوفرة بقدر ما يكون القفير غنيًّا بالمُغذيّات الفَيِّيَات. ٢- وإمّا بإحداث التَّيِيْم؛ إِنَّ إِنتاج الخلايا المَلكَيَّة يمكن أن يتم داخل عثر الحَصْنَة، بوجود مَلِكَة محصورة.

نحصل بذلك على إنتاج مُستمرّ من الهُلام المُلكيّ (٣٥٠، إلى ٩٤٠، غ من المُجمَّدة في كلّ خلبُّة) بفضل تجديد أجيال التُحل الفَتيّ الذي ينتج الهُلام. إنَّ أخذ الهُلام يجب أن يتمّ بواسطة آلات مُعقَّدة إذ إنّ المُجمَّدة هي محيط ملاتم جدًّا للانتشار الميكروييّ.

المُرَكِّبات الكيميائيَّة - قَدَّم عدد من المولَّفين تحليل الهُلام المُلكيّ في كاقة عناصره؛ وبالتّالي خلاصة منه قدَّمها ر. أرْدِي عام ١٩٥٦:

مظهره كمظهر عجينة مائعة، كامدة. إن لم تكن شقافة، قِشديَّة اللَّون الأصفر. تعطي محلولًا مائيًّا أُغْبَشَ. الرُّطوبة عند الجِمية الغِذَائيَّة كعامل ديناميكيِّ، وهو مح ل يُعطى أيضًا في الخلايا المَلكيَّة المُغلَّفة والموضوعة في جهاز خاص يُحَلِّ

محتواه عند الاستعمال.

يدخل الهُلام المَلكيّ في تركيب كريمات تجميل يُوصى باستعمالها كمُجدَّدة خِليويَّة. وهو الاستعمال الحاليّ الوحيد الذي لم يزل شائمًا

الحالي الوحي للهُلام الملكيّ.

Pastilles (F) مُحَلِّيات - ۲٤٣

هذه المُحَلَّيات كانت ما سُمّي مُحلَّيات صَدْريَّة دانماركيَّة، أو مُحلَّيات Trochisques السُّوس المُؤفِئَة.

نجعلها في عجينة ونُقسِّمها إلى مُحَلَّيات

من ٥,٥٠غ الواحد.

مُخَلِّات صَدْرِيَة (Pastilles pectorales (F) عرامًا من الساء على الله على الله على الله عرامًا من زهر البرتقال المُنظَف، الله عرامًا من أخر الله الله عرامًا من المُرْفَارة، ٢٠ غرامًا من البنفسج (نقاعتهما). نترك النُقاعة في

۱۰۰ سغ: ۲۸,۰۷٪ أستخلص جاف: ۳۱,۹۳٪ الذالف: ۳٫۷۰ أزوت عام: ۲٫۱۱۷٪ پروتينات عامّة: ۱۱٫۱۵٪ وسماكار في غلوكوز: ۸٬۲۶۲٪ لپيدات عامّة: ۲۰٫۵٪ كولسترول: ۲۶٬۸۷٪ أردة: ۲۸٫۷٪

يتقارب تركيب المُستخلَص الجاق من تركيب مسحوق اللَّبن.

إنّ وجود ڤيتامينات من مجموعة B قد نَبَّت.

طريقة الاستعمال - ؟ مضغوطات في البيرم من الهُلام المَلكيّ المُنقَى والمُنشَف، ١٥ الميوم، بعيدًا عن الرجبات، توازي كلّ واحدة منها ٥ ملغ من الهُلام الخام، نضع المضغوطة تحت اللّسان: نتركها تنصم لعضغوطة تحت اللّسان: نتركها أو قرش أو قضم. ويُحطى الهُلام في أبولات تُشرب من ٥ ملل تحتوي المواد عزام ما الهُلام المَلكيّ، أو في محلول ماتي (للأولاد)، أو في محلول كحوليّ (للبالغين) أمبولة واحدة في اليوم. يتابع العلاج ١٥ يومًا.

الاستعمال - إنّ وصفات الهُلام المُلام المُلام المُلام المُلام المُلام المُلام الله الله الله المُلام المُلام

يُستعمَل الهُلام المَلكيّ كذلك في

م ر 1

وعاء مُففل لمُدَّة ٢٤ ساعة؛ نُمرَّر. نأخذ، من جهة ثانية، ٢٠٠٠ غرام من السُّكُر نجعلها شرابًا بواسطة النُّقاعة، ونوصل الكلّ إلى قوام العجينة ونصنع

مُحَلِّيات سِبِيْتُزُّ لاي Pastilles de Spitzlay (F)

منها المُحلَّات.

يانسون مسحوق ٣٠٠٠ غ سُکّر ،٥٠٠ غ مُستخلُص أفيون ،٥،٠ غ صَمْغ عربيّ٢٠ غ

صمغ عربي منه عربي السنوس منه عربي السنوس منه عربي السنوس منه عربي السنوس منه عربي منه عربي السنوس منه عربي

عصير السوس نصنع منها أقراصًا من غرام واحد للقرص.

Pommades (F) مَراهِم - ۲ ٤٤

مَرْهَم ضدّ الجَرَب (وِلْكِنْسُن) كبريت مُصَعَّد (١٥٠ غ

زيت الكاد ١٥٠ غ

صابون أسود ٣٠٠غ

شحم خنزير ٣٠٠غ طبشور مُحضَّر ٣٠غ

> مَرْهَم ضِدّ الرّوماتيزم صابون طبّی

ماء مُقطَّر ١٠٠٠ غ

نصهر الصّابون مع الماء في حمّام مريم ونضيف الكافور المسحوق. في تمسدات.

مَ هم ضد داء الخناز د

		. 1. 2
۱۰۸۰ غ		نبغ
٠٠٠ غ	ر	شحم خنزيا
٧٠ غ		عصير التَّبغ
طوبة، ونضيف:	تّى اختفاء الرّ	نطبخ ح
ع ٤٥ غ؛ زراوَند	ج ۹۰ غ، شم	
		۹۰غ.

. مَرْهُم مُطهِّر مُرَكِّب باليودوفورم، مَرْهَم رَكْلُوس

لمقدارنحل المقدار نحلً البيكلورور في حوالى ١/١٠ الكحول، نضيف بقيَّة الموادّ الصُّلبة مع

الهُرْس والدُّقَ الجيِّد، ومن ثمّ ما بقي من الكحول وأخيرًا الفازلين، نمزج الكلَّ جيِّدًا للحصول على مَرَّهَم مُنجانس (دستور ۱۹۲۷).

Régime du Tableau A نظام الجدول

مرهم كريدي بالفضَّة الغرويَّة	مَرْهَم مُطَهِّر باليودول
كولّارجول١٥٠٠ غ	هو مرهم رَكْلُوس المذكور في دستور
شمع أبيض١٠ غ	١٩٣٧ الذي استبدل فيه اليودفورم الكريه
ماء مُقطَّر٥ غ	الرّائحة بالْ تُترايُودبيرول العديم الرّائحة
_	عمليًّا. لذكرى التاريخ.
يُضاف غالبًا إلى هذا المَرهم بَلْسَم	مرهم مُطهِّر بالدُّهون
البيرو، خارج فرنسا. مُرَاتِ	دُهن زعتردُهن زعتر
مُطهِّر .	دُهن جيرانيوم عِطريّ١٥ نقطة
مرهم ضدّ السفلس، مرهم واقٍ من	دُهن الصَّعتردُهن الصَّعتر
السفلس	دُهن رِعْي الحمام١٥ نقطة
كالومل	نَفْتُولات الصّوديوم ٢٠,٣٠ غ
لانولين٢٠ غ	قازلينفازلين
في تمسيدات قبل وبعد فعل النَّزو.	من وصفات الفرماكوبيا الفرنسيّة عام
لذكري التاريخ.	.1970
مرهم عطري	مرهم بالفضَّة الغرويَّة
نخاع العجل الشُّوكيِّ٣٠ غ	فضَّة عرويَّة كيميائيَّة١٥
صبغة عطريَّة ٤ غ	لانولين٣٥٠ غ
في تَمسيدات ضدّ ما يُسمّى: Porrigo	ماء مُقطّر١٥
decalvans (١) بعد غسل اللَّطخات بالماء	قازلينقازلين عام
المالح. لذكرى التاريخ.	عاب كتاب الوصفات الفرنسيّ الوطنيّ.
	نُذوِّب الفضّة الغرويّة في الماء المُقطَّر
مرهم قابض، مرهم الكونتسه، مرهم العَفْصة المركِّب، مروخ فَرْنَل القابض	في هاون من دون هَرْس؛ نترك المزيج
-	يرتاح حتى يصبح مُتجانسًا؛ نضيف
_	اللّانولايين والڤازلين المُسيَّلَة سلفًا ومن
ثمرة (جوزة) السّرو٣٠ غ	ثمّ مُبرَّدة؛ نمزج (دستور ١٩٦٥).
(۱) Porrigo: كلمة لاتينيَّة كان يُشار بها في الماضي	ذُكِر هذا الْمَرهم بتركيبته ذاتها في
إلى مُختلف حالات نُساقُط الشُّعر والمَرْط؛	
Decalvans: من اللَّاتينيَّة الشَّاتعة بمعنى يُسبِّب	كتاب الوصفات الوطنيّ عام ١٩٧٤.

م ر ا

١	,	•

مرهم بَانِيَيْه	٠٠٠غ
مَرْتَك ١٠ ع	۳۰
شُبّ محروق ٥٠٠ غ	۳۰
كالومل • ٥ غ	۰۹۰ غ
تربنتين ٢٥٠غ	م الوردتي
شحم خنزير	÷ -5 1
في مُعالَجة مُختلف حالات تَساقُط الشَّعر: Porrigo. لذكرى التاريخ.	اء بعض
الشغر: Porrigo. للذكرى الثاريع.	اسم دواء
مرهم بَرَّيْج	
هيدروسولفيت الصّوديوم ١٠١ غ	لسُّيِّدات
كربونات الصّوديوم١٠	
نُذوِّب في كمِّيَّة كافية من الماء،	
ونضيف:	۰۰۰ غ
شحم خنزير بَلسميّ ١٠٠ غ	ے ۲۰
قُوبات خفيفة .	خیر من
مرهم مركَّب مع بلسم البيرو	حیر من ن ونتابع
بلسم البيرو غ	ز بواسطة
بورات الصّوديوم غ	ً فُقاعات
أوكسيد الزّنك غ	ىن النّار، نە تىرۇ
زيت.لوز حلو۲۲ غ	نصبّه في ۱).
لانولايين٣٢ غ	سبح طيّ
قازلین۳۳غ	۰۰۰ عي
كتاب الوصفات الفرنسي الوطني	لتّالي ضدّ
.1701.	ساني صد
نَهرُس أوكسيد الزَّنك مع الزَّيت.	
	سابي صد

قشر الجنطيانا
قشر الجنطيانا٣٠غ
سمّاق ۳۰
مُصطكاء ٢٠
مَروخ ورديّ ٥٩٠غ
كان البعض يستبدل المرهم الورديّ بالشَّمع الأصفر وزيت الآس.
ضدٌ فَتْق الأولاد واسترخاء بعض الأعضاء. يُطلَق عليه أحيانًا اسم دواء الشَّمع الشَّفويّ.
كان يُستعمَل من قِبَل السَّيِّدات المُسِتَّات.
مرهم أزوتتي، مرهم نيتريك
شحم خنزير
_
حامِض أزوتتي عند ١٫٤٢
حامِض أزوتيّ عند ١,٤٢ ١٠ غ نُسيِّل الشَّحم في وعاء تَبخير من البورسلين؛ نُضيف الحامِض ونتابع
حايض أزوتيّ عند ١,٤٢ ١٠٠ غ نُسيِّل الشَّحم في وعاه تَبخير من البورسلين؛ نُضيف الحايض ونتابع الشَّخين مع التَّحريك المُستمرّ بواسطة
حايض أزونيّ عند ١,٤٢ ١٠٠ غ نُسيِّل الشَّحم في وعاء تَبخير من البورسلين؛ نُضيف الحايض ونتابع الشِّخين مع التَّحريك المُستمرّ بواسطة قضيب من الزُّجاج حتى تبدأ فُقاعات
حايض أزوتيّ عند ١,٤٢ ١٠٠ غ نُسيِّل الشَّحم في وعاه تَبخير من البورسلين؛ نُضيف الحايض ونتابع الشَّخين مع التَّحريك المُستمرّ بواسطة
حايض أزونيّ عند ١٩.٤٢ أ نُسبِّل الشَّحم في وعاء تَبخير من البورسلين؛ نُضيف الحايض ونتابع السخين مع الشُحيك المُستبرّ بواسطة قضيب من الزَّجاج حتى تبدأ فقاعات الغاز النَّيتريّ بالتّناثر؛ نرفع عن الثّار، رعندما يبرد المَرْهم جزئيًّا، نصبّه في

شحم خنزیر حامض نیتریك

م ر و	مُستخلَص الأفيون ٩,١٥ غ	بمقادير صغيرة (كتاب الوصفات الوطنيّ
·	مرهم أثْرُجتي ٣غ	۱۹۷۱).
	زيت زيتونكُمِّيَّة كافية	مُرْهم رَماديّ اللُّون البيج رائحته
	مروخ ضدّ الكُمْنَة	عِطريّة .
	_	تركيبة أخرى:
	كحول ندى البحر ٢٠٠ غ	بلسم البيرو ١٠ غ
	دُهن الخُزامي١ غ	کحول ۹۰ درجة ۲ غ
	بَلْسم فيوراڤانْتِي٥٥ غ	لانولين١٠ غ
	ثلاث فركات في اليوم بواسطة مِلْعَقة	ڤازلين ما يكفي لمقدار١٠٠ غ
	صغيرة من هذا المروخ على الجبهة وعلى	مرهم لائم ومُطهِّر.
	الصدغين، في حالات الكُمْنَة (أي عَمَّى	
	جِزِئيِّ أَو كُلِّيِّ) المُتسبَّبة عن الإفراط في	۱۹۶۵ - مُروخ Onguent (F)
	التَّدخين .	
	مروخ ضدّ الرَّقْص	مروخ ذرّاح مُكَوْفر (بيطريّ)
	كحول حَبّ العرعر ١٢٥ غ	زيت زيتوند١٢٥ غ
		صبغة ذُرّاح غ
	زيت القرنفل الطّيّاره غ	صابونع
	بلسم جوز الطّيب٥ غ	کافور ٤ غ
	في تمسيدات على العامود الفقريّ.	نذوِّب الكافور، ومن ثمّ الصّابون في
	مروخ ضدّ الشَّرَث والخَصَر	الصّبغة، نمزج الزّيت.
	أستات الرَّصاص ٣ أجزاء	مُصرِّف قويّ، مُحمِّر بعض الشّيء.
	زيت زيتون ٣ أجزاء	مروخ بالكلوروفورم
	بلسم فيوراڤانتى جزءان	زيت الخشخاش المُنوِّم٩٠ غ
	حامض کلورهیدریك ۱ جزء	كلوروفورم١٠٠٠ غ
	فى تبخيرات وتمسيدات خفيفة.	
	عي بدير – رحميه – حب	دستور أدوية ١٩٠٨.
	مروخ ضذ الجرب	مروخ ضد العُد المُتورِّد (أي حَبّ
	صفار بیض عدد	الشباب)
۲٥	دُهن القرنفل٨غ	مُستخلَص البلّادون ٠,١٥ غ

صبغة دُهن حَبّ العرعر٨٠	دُهن القرفة٨غ
التَّركيبة الحقيقيَّة لمروخ رُوزَن دو	دُهن الخُزامي٥ غ
رُوزَنْشتاين، المُستخلَصة من كتابه:	دُهن اللَّيمون الحامِضه غ
«دراسة أمراض الأولاد»، والمُترجَما	دُهن النَّعنع٥ غ
عن السُّويديَّة عام ١٧٧٨ ، هي التَّالية :	صَمع الكُثيراء ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
روح حَبّ العرعر ٩٩,٣٩ ع	
زيت القرنفلا	_
زيت الطِّيبا۱٫۲٤	غلیسترین ۲۰۰غ
_ ,,	نَمزُج الدُّهونِ مع صفار البيض،
مروخ مُحمَّر للبشرة	نُضِيف صمغ الكُثيراء، عندما يتكوَّن
زیت کروتن	اللُّعاب وينمو ، نسكب الغليسيرين وزهر
دُهن تربنتين	الكبريت رويدًا رويدًا.
- من البين لاحداث طَفْح في البَحَح وأمراض	مروخ رُوْزَن
المحتجرة.	
	زُبدة جوز الطّيبه غ
مروخ مُحمِّر للبشرة، شعبيّ في الولايات المتَّحدة باسم British oil.	دُهن القرنفل٥ غ
الولايات المتحدة باسم اله الهاهاله، تركيبه كما يلي: دهن تربنتين ٢٤٠غ،	دُهن حَبِّ العَرْعَرِ٢غ
دهن عرعر ١٢٠غ، بترول البَرْباد ٩٠غ.	زيت خروع۲ غ
بترول أميركى ٣٠غ.	كحول ٩٥ درجة٨٠٠
ر چې د د د د د د د د د د د د د د د د د د	نحلّ زُبدة جَوز الطّيب في هاون مع
٢٤٦- مِزْمَارُ الرَّاعِي المَاثِيِّ، آذان العَنْز	الدُّهون وزيت الخروع؛ نضيف الكحول
Mad-dog weed (E)	على مهل ونحن نمزج.
Plantain d'eau, Flûteau plantain (F) Echter froschlöffel (D)	إنَّ مروخ روزن، حسبما يقولِ غاي،
Alisma plantago-aquatica (S)	الذي تُسْتَحْلَب فيه زُبدة جَوز الطِّيب مع
	الكيلايا أو مع الصابون، قد يحفظ
نَباتِ بَرِّيِّ مُعمَّر من فصيلاً	بطريقة أفضل ويكون مظهره أجمل.
المِزْماريَّات. مغمور القاعدة، يعلو حتّى	أمَّا التَّركيبة فقد تكون كما يتبع:
٧٠سم. أوراقه الأولى عائمة، خطَّيّة.	زُبدة الطِّيبه غ
أوراقه التّالية مغمورة، بيضيَّة النَّصل.	
طويلة العُنُق، مُستديرة أو قَلبيّة القاعدة.	دُهن القرنفله غ

صبغة الكيلايا أو الكيلاجَة١٠ غ مُستدقَّة الرّأس، طولها من ٢ إلى

أيّام، أو أفضل من الكحول، في القنديد. يؤخذ ٣ ملاعق صغيرة في اليوم مع قليل من الماء أو أيّ سائل آخر. مُلاحَظة - يُحدث استعمال الأوراق الغضّة من الخارج احْمِرارات وأمْيُولات. يمكن الإفادة من هذه النخاصة لكى نحلّ الكَدْمات و الأو ديمات.

۲٤٧- مَزيج، مَزيجات Mixture (E) Mixtures (F) Mixtur (D)

مزيج مُضاد للصَّلَع والجَلَح ۰۰۰ غ كحول .. ماء مُقطِّماء صبغة ذُرّاح ۳ غ كربونات البوتاسيوم ۳ غ كربونات الأمونيوم ۴ غ نمزج بعد تذويب الأملاح ونصفّى. نُشرِّب فروة الرَّأس بهذا المُستحضّر لمدّة عدّة دقائق.

> مزيج ضد المَغْص الكَبدى أفيون خام .

> > حامِض لبنتي

تر بنتین روح الكَهْرمان الأصفر ۲ غ

صبغة القرفة.

٢٥سم، وعرضها من واحد إلى ١٦سم. عُثكول مُرْتَخ، يَتخطّى الأوراق، فروعه تحمل ضُمَّات من ٨ زهرات عُشبيَّة القنابات. زنادات الأزهار هزيلة ٣-١ سم، كأسيَّات بيضيَّة، قياساتها ٣×٣ ملم، مُنفرجة، خضراء؛ بَتَلات مُستديرة أو بيضيّة مُنقلِبة، طولها ٦ ملم، بيضاء أو ورديّة اللُّون، مزمومة القاعدة الى ظُفُهُ أَصْفَى.

المُركِّبات - استخرج منه جُوش مادّة خاصّة تُدعى ألِسْمِيْنِ.

الخصائص - الجذور واليزوم قابضة، مُضادة للبواسير، مُبوِّلة، مُدرّة للحليب. الأوراق مُبوِّلة، مُنقِّبة للدَّم، خاصة في حال أمراض الكلية المصحوبة بتَبَوْلُن الدّم أي تسمُّمه بالبَوْلَة، نَزارة البَوْل، زلال بَوْلي،... طُرُق الاستعمال - مسحوق الجذور من نصف مِلْعَقة صغيرة إلى مِلْعَقة صغيرة، مرَّتان في اليوم أو أكثر. نقيع ٢٠ غرام جذور مُجفَّفة ومقطُّعة في ليتر ماء يُغلى عشر دقائق ويُغطّى بعض الوقت ويؤخذ منه حوالي ٤ فناجين صغيرة في اليوم. نُصِح بجذره في روسيا ضدّ الكُلُب.

ويُصفِّي ويؤخذ منه حوالي ٦ فناجين صغيرة في اليوم. صبغة تُحضر من كمّية من الأورَاق المُجفَّفة في مقدار ٤ مرّات وزنها من الكحول الخفيف، لمدّة عشرة

ماء يُغلَّى بعض الوقت ويُغطَّى ربع ساعة

نقيع ٢٠ غرام أوراق مُجفَّفة في ليتر

م زي

مزيج الكريوزوت	روم ٩ غ
حامض أستيك و٠,٦٥	زيت اليانسون نقاط
کریوزوت ۲۰٫۲۵	في نقاط على قطعة من السُّكُّر.
روح حَبّ العرعر ۲۲ ع	مزيج ضدّ الشُّرَث والخَصَر
شراب بسیط ۲۶۰۰	نبيذ الكينا
ماء ۲۳۲	كحول مُكُوفر ٣٠. غ
نمزج الكريوزوت مع الحامِض	صبغة زهرة العُطاس١٢. غ
ونضيف الماء تدريجيًّا، ومن ثمّ الشّراب	يودور البوتاسيوم غ
والكحولة.	لُودانم سيدِنُهام٤ غ
مزيج مُبوِّل (هِيْلدبراند)	نغلف الأصابع المريضة مساة بقطعة
_	فلانيلَّة مُشرَّبة من هذا المزيج.
أثير نيتريك مُكَحْلَل٢	
صبغة بزور سُورَنْجان ١٠١٠	مزيج ضدّ آلام الأعصاب الوّجهيّة
صبغة ديجيتال	روح النبيذ أو ماء كولونيا
ضد استسقاء الصّدر.	أو كحولة مُلّيسة غ
۲٤۸ - مُزيل الشَّعر، ناتف Dépilatoire (F)	صبغة أكونيت٢ غ
Depiratoire (r) Coo Cocara Accara	كلوروفورم نقيّاغ
ناتف پلانْك	في تمسيدات اللَّئتين.
رَهَج أَصْفَر (كبريتور الزَّرنيخ	مزيج بالطَّبشور
الأصفر) جز	طبشور مُحضَّر٧غ
نشاء ١٠ أجزا	صمغ عربيّ ٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
کلس حَتّي ١٦ جزءً	شراب بسيط ١٩. غ
نحضّر مسحوقًا دقيقًا نحفظه في	نهرس معًا ونحن نضيف على مهل:
قارورة مُقفلَة بالزُّجاج المَحفوف.	ماء القرفة المُقطَّر ٢٨٣ غ
لكي نستعمل المسحوق، نحضِّر من	يؤخذ منه ٣٠ إلى ٦٠ غرامًا في
عجينةً رخوة مع الماء، ونضعها على	اليوم. في ألم القلب وحُرقة فم
القسِم المُراد نتفه. حالما تصبح العجينا	المَعِدة. يضيف البعض روح القرفة إلى
جافَّة نزيلها بواسطة الماء.	هذا المزيج.

المقادير الاعتياديّة للبالغين عن طريق الفم: ٢,٠١٠غ لجرعة واحدة، ٢،٤٠غ لكل ٢٤ ساعة. المقادير القُصوى ٢٠,٤٠ للجر ٢٤، ٢٠,١ غرام لكلّ ٢٤ ساعة.

م س ا

المقادير الولاديّة الاعتباديّة. يُمنع من صفر إلى ٣٠ شهرًا؛ ١٠٥٠ إلى ٣٠،٠٠ من ٣٠ شهرًا إلى ١٥ سنة.

سامّ. – جدول Toxique. - Tableau A

مسحوق بزر الكتّان. طحين الكتّان

بزر كتّان مُنظّف ومن دون غبار ..ك.م. نُغربِل بزر الكتّان علي غربال مَعدِنتِ

تعزيل بزر الختان على عربان معليي لتنظيفه من المُبار، تُنظَفه من الأجسام الغريبة؛ تُجفُفه في يحتم حوالى ٤٠٣٠غ وتسحقه في مطحنة جوز من الفولاذ وقاطعة الحوافي. تُمرَّر المسحوق على منخل مكياله ٣٢.

إنَّ طحين الكتان يجب أن يحنوي على كامل الحبَّة بلوزتها وقشورها. يجب أن يكون حديث التَّحضير لكي نتلافي زَنَخَ الزَّيت الذي يحنوي منه على ما مُعدَّله ٣٠٪. يجب أن تكون رائحته واضحة.

وهو ناعم العلمس، ويبقى في كتلة إذا ضُغِظ باليد. ويجب أن يُشكُّل مُستحلبًا مُتجانسًا مع المهاء ولا يُزُرُق بواسطة المها المُيَوَّد. طحين الكتان يجب أن يُحقَظ بمعزل عن الرّطوبة.

طحين الكتان المُزال الرَّبت -اسْتِعمال مسحوق بزر الكتان المُزال الزَّيت كلَّا أو جزئيًّا بالمَصْر البارد أو في حرارة لا تتعدى ٥٠سم أو بواسطة ناتف سابُورُو أسيتات التالّيوم ٠,٤ غ

فازلين ٢٠... ٢٠ غ أوكسيد الزنك ٢٠... ٢٠ غ لانولين ٥٠... ٥٠ غ نضع من هذا المُستحضَّر مساة في

نضع من هذا المُستحضر مساءً في تمسيد، ومن ثمّ نضع طبقة نحتفظ بها حتى اليوم التّالي. نتابع طوال عدّة شهور مُتالية.

ناتف الأتراك

بُو دولوك استعمل هذه العجينة ضدّ السَّعْفَة والقَرَع.

Single powders (E) مساحيق بسيطة - ۲۶۹ Poudres simples (F) Einfachpulver (D)

مسحوق البنج المُعَيَّر

نُحضَّر كما في مسحوق البلّادون ونُصحِّح إلى عيار ١,٠٥ إلى ٧,٠٧٪ من القِلُويدات العامَّة.

طريقة الاستعمال حسب الفرماكوبيا:

م س ا

مادّة حالّة مُرَخّصة. إنّ هذا المسحوق يجب أن يكون خالٍ من أيّ رائحة غرية. وقد لا يشكّل مستحلبًا مع الماء.

إنّ المسحوق الحاصل من بزر كتان مُرْال الزّيت بهادَّة حالة يجب أن يكون خالٍ من أيّ رائحة غريبة، ويجب ألّا يُخصَّص سوى لتحضير اللَّصُوفات. دراسته الأحادية خُذِفت من إصدار القرماكوبيا النَّامن بعوجب قرار رسميّ (1940).

مسحوق بزر الخردل الأسود. طحين الخردل

يُحضَّر مسحوق الخردل الأسود كمسحوق بزر الكتّان وتمريره على المنخل ٣٢. يُبُرِز طحين الخردل في لونه مزيجًا من الأصفر المُخضَر في اللّوزة مع الأحمر البَّيِّ في طُخرَته. طعمه ليس مرًّا، وعندما نحله في الماء البارد ينثر زيئًا طبّازًا مُسيِّلًا لللّموع يقوة ولاذع الرّائحة، مُركِّب من الـ ألْيل سَنَقُول. وهو كطحين الكتّان، لا يُزرَّق الماء الميرُّد. دراسته المُحادية خُذفت قرار رسعي ١٩٨٦.

يُمكن استعمال بزر الخردل الأسود في مسجوق خالٍ من الزَّيت. إنَّ نسبة الدَّلْيل سَفْتُول في الصحوق يجب أن تنحصر بين ، ، ، و ، ، ، ، ، ، و ، ، ، ، و ، ، ، ، و النَّسبة أدنى من زيتها؛ ويجب ألا تكون النَّسبة أدنى من ، ، ، ، في المسحوق غير المُزال زيته .

يُحفَظ بمعزل عن الرّطوبة. (راجع

خردل ولصوقات الخردل في المعجم الثاني ص٧٩ وفي المعجم الرابع ص٢٠٢).

مسحوق جوز الطيب

جوز طيبك. م. نكسر الجوز في هاون، ومن ثمّ نطحنها في مطحنة جوز فُولاذيّة. نمرّر المسحوق

على منخل مكياله ٢٦ (دستور). مسحوق البرتقال (أوراق)

أوراق أبو صُنْيِر (نَارَنْج)ك.م. م نُجفّف الأوراق في مِحَم حرارته ٢٥ سخ تقريبًا، نسحقها في هاون حديد ونُمرِّر المسحوق على منخل حرير مكياله أو رقمه ٤٥ (مكيال ٢٢، دستور ١٩٣٧). نُحضِّر مثله المساحيق التّالية: بابونج، لوبيلية نافخة، كوكا، غرديب جابورندى

مسحوق جوز القَيْء المُعَيَّر

جوز قَيْ، ك.م. نغسل الجوزات بسرعة في الماء البارد، ومن ثمّ نضمها على منخل شعر ونعرضها إلى بخار الماء الغالي؛ عندما تلين جيدًا أنفسّمها إلى شرائح رقيقة ونطحنها في مطحنة جوز فولاذية. نجفّف. نكمل السّعق في هاون حديد مغطّى ونُمرًر المسحوق على منخل مغطى (١٨٠٠). الإصدار الماشر

مسحوق مُصفر اللَّون الرَّمادي، مُرّ

للفر ماكوبيا.

جدًّا. يجب أن يحتوي على ١,٢٠ ± ٠,٠٦٪ من الستركنين. يجب أن يُصَحَّح إلى هذا العيار.

مُواصَفاته المجهريَّة - نَتَثبَّت من

مسحوق جوز القيء: بوفرة القُضَيّبات المُكَسِّرة الحاصلة عن قسم الأوبار الخارجيَّة العُلويِّ؛ بكثرة قطع السُّويداء القرنيّة الشَّفّافة المُؤلّفة من خَلايا لامعة بِلُّورِيَّةِ المظهرِ، ومُنقَّطة بعض الشَّيء أحيانًا، يحتوى البعض منها على كُرّيّات زَيتيَّة صفراء اللُّون وعلى حبوب من النّشاء؛ بحبوب نَشويَّة كُرويَّة صغيرة ونادرة من نسيج لُبِّ النَّمرة اللَّاصقة بالبزرة، بخلايا بَشَريّة تَحوَّل بعضها إلى أوبار قرنيتة الشكل وعريضة القاعدة الخُشبيَّة. نجد عناصر مُشابهة لها في مسحوق فول إنياس، ولكن قطع الأوبار تكون أكثر ندرة.

طريقة الاستعمال - المقادير الاعتيادية للبالغين حسب الفرماكوبيا: ٠,٠٥ غ لجرعة واحدة، ١٥،١٥ لكلّ ٢٤ ساعة؛ المقادير القصوى ٠,١٠غ للجرعة، ٣٠,٠ ليوم كامل.

سام . - جدول Toxique. - Tableau A

مسحوق السوس (دستور ١٩٦٥)

جذر سوس مجروفك.م. نُقطِّع الجذر إلى شرائح رقيقة ونُجفِّفه في المِحَمّ. نسحق في هاون حديد ونُمرِّر على منخل حرير مكياله ٢٢. مسحوق

فاتح اللُّون الأصفر .

المُركّب. معجون عَسَلتي بيطري بالقِرمِز ومُستخلَص البلّادون. دستور ١٩٤٩.

مسحوق الأفيون

سُّمِّ اللَّهِ ن.

. ك . م . أفيون مَخزَنتي نُنظِّف الأفيون من الأوساخ التي قد تكون لم تزل الصقة به، نُقطعه إلى شرائح رقيقة ونُجفِّفه في مِحَمّ حرارته حوالي ٤٠ سغ، نسحقه بالمعك، ونُمرِّر المسحوق على منخل مكياله ٢٤. نجفِّف هذا المسحوق في حرارة ٦٠° سغ ونحفظه في قاروة مُقفَلة جيِّدًا. مسحوق

الاستعمال - مسحوق السوس

م س ا

إنّ هذا المسحوق يجب أن يحتوى على ١٠٪ ± ٠٠,٣ من المورفين الذي يُعَيَّر حسبما ورد بالنِّسبة للأفيون في دستور الأدوية. إذا كان المسحوق غنيًّا بالمورفين أكثر من المطلوب، يُعاد إلى عياره المطلوب بإضافة النَّشاء أو بإضافة

مسحوق أفيون عياره أدني.

مُخدِّر أو مُخَمِّل.

جدول Stupéfiant. - Tableau B

طريقة الاستعمال - المقادير الاعتباديّة للبالغين حسب الفرماكوبيا: ٥٠,٥ إلى ٠,١٠غ لجرعة واحدة. المقادير القُصوى: ٢٠,٢٠غ لجرعة واحدة؟ ٠٥,٥٠غ لكل ٢٤ سأعة.

المقادير الولاديّة: غير مذكورة في الفر ماكوبيا الحديثة.

الاستعمال - إنّ هذا المسحوق يدخل

تَنُوفورم٠٥٠٠	في تركيب الأكسير المُهدِّئ، دستور
بَنْزُونَفْتول	١٩٦٥؛ ولُودانم سِيدنهام، الفرماكوبيا
ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الفرنسيَّة التَّاسعة، مسحوق دُوڤر،
مسحوق ضد الإسهال	دستور ٤٩؛ وفي تركيب بيلولات
مسحوق الكاشو	رِيکورد (دستور ۱۹۳۷).
طبشور مُحضَّر ۰٫۲۰	مسحوق أوكسيد الرَّصاص المُنصهِر،
-	مسحوق المَرْتَك
	مَوْتَك مُنصهِرك.م.
مسحوق الأفيون	نِسحق أوكسيد الرَّصاص في هاون
لتحضير صُرَّة واحدة، تعطى من ا	مُغطِّى، ونُمرِّر المسحوق على منخل
إلى ٥ صُرّات في اليوم ضدّ إسهال الكلُّب.	حرير رقم ٤٥ (مكيال ٢٢، دستور
·	١٩٣٧). نُحضًر على مكيال ٢٤
مسحوق ضدّ إسهال الدَّواجن	المساحيق التّالية:
سَالُول ٤٠٠٠	أستات النحاس المتعادّل، بيوكسيد
مسحوق كينا رماديَّة١٢٥ -	المنغانيز، سولفور الأثمد، أوكسي
بَنْزُونَفْتُول٢	سولفور الأثمد، سولفور الزئبق الأحمر.
مسحوق عظم١٢٥ .	خطر – جدول Dangereux - Tableau C
مساحيق مُطهِّرة باليودوفورم	٢٥٠- مساحيق بيطريَّة
١- يودوفورم١٠	Poudres vétérinaires (F)
تحت البيزموت غَلَات ٤٠	
۲- يودوفورم١٠.	مسحوق طارد للدود
حامض بوریك مسحوق۲۰	أنهيدريد زرنيخيّ٣غ
مسحوق الكينا٢٠	ثمار عرعر مسحوقة٣غ
	سرخس ذكر مسحوقه غ
تحت نيترات البيزموت ٢٠	مسحوق فحم نباتي٢غ
بيكربونات الصوديوم٢٠	لتحضير صُرَّة واحدة. نخلط جيِّدًا في
٤- يودوفورم١٠	الهاون. ضدّ الصَّفَر عند الحِصان.
عفص	مسحوق مركّب ضدّ الإسهال

شَبّ مُتبلّر مُتبلّر	لذَرّ القروح المُلوَّئة.
سولفات النحاس٥٣٠ غ	مسحوق مُطهِّر وماصّ
سولفات الحديد٥٣٠ غ	غَلَات البيزموت٥ غ
كلورور الأمونيوم ٢١٠ غ	طَلْق ۲۰ غ
نسحق الأملاح، نصهرها بحرارة	نحت نيترات البيزموت ٥ غ
لطيفة. نصبها على صفيحة تنك،	مسحوق مُطهِّر ضدّ الحكُّة الشَّديدة
نسحقها. ضد القروح المُتبرعِمة السَّيِّئة الطَّبيعة.	بيودور الزئبق١ غ
	حامض بوريك مسحوق٢٠ غ
مسحوق ضدّ نزلة أذن الكلب	سَالُول١٠ غ
غَلَّات البيزموت، أوكسيد الزنك، طلق، بالتَّساوي.	ج فصين جانّ جدًّا.
	مسحوق مُطهِّر
مسحوق كاو سولفات النحاس٥ غ	حامض بوريك مسحوق ٥ غ
طَلْق١٠	يودوفورم ٢غ
شَبّ محروق١٠	طَلْق٠٥ غ
مسحوق ضدّ الأكزيما	يوضع هذا المسحوق داخل القروح
تحت نيترات البيزموت ٥ غ	المُتجوِّفة، والنّاسورات، وبنوع أخصّ
مسحوق نشاء١٠	في الْتِهابات المفصل المفتوحة . -
أوكسيد الزنكه غ	مسحوق مُشةً
,	مسحوق جنطيانة١٠
مسحوق مُركِّب ضد انْتِفاخ رثة الحصان	مسحوق ألوة غ غ
أرسنيات الستركنين ٢٠,٠٠غ	مسحوق جوز القيء٥ غ
أرسنيات الحديد ١٥٠٠، غ	أرسنيات الصوديوم
أرسنيات الصوديوم ١٥٠,٠٠غ	لصُرَّة واحدة في اليوم، للحِصان،
نخلط لصُرَّة واحدة.	للثُّور، تُعطَى في معجون عَسَليّ. عند تحضير المعجون العَسليّ يمكننا استبدال
تركيبة أخرى:	تحصير المعجون العسني يمنس اسبدان أرسنيات الصوديوم بمقدار ١٠ غرامات
أنهيدريد زرنيخي ١,٦٠ غ	من ليكور فَاوْلَر.
ک.م ک.م	مسحمة، كنوب القابض المُعَدَّا،

م س ا

٣- كربونات البيزموت١ غ	۱ مستوی اعجبیره
مغنازيا محروقة ٢٠, غ	داتورة مسحوق ، ۰٫۵٠غ
طبشور مُحضَّر ۴۰,۳۰ غ	أو كسيد حديديك . ٤٠. غ
لتحضير صُرّة واحدة.	مسحوق السوس غ
مسحوق ضدّ القروح المُحَبّْحبة	مسحوق مُسهِّل للحصان، ملح
تَنُوفورم١٠. غ	كارلسباد الاصطناعي
شبّ محروق١٠	سولفات الصوديوم ٢٠٠ غ
مسحوق مُجَفَّف	كلورور الصوديوم٥٠ غ
غَلَات البيزموتع	بيكربونات الصوديوم ١٠٠ غ
فحم خشب	مسحوق نَفْتُولي
كافوره غ	نفتول بيتا ،٥٠٠ غ
مسحوق مُقوَّ	مسحوق فحم نباتيّ ٢٥.٠غ
كربونات حديدي٥ غ	سالسيلات البيزموت ٠,٢٥ غ
أرسنيت البوتاسيوم غ	لتحضير صُرَّة واحدة. ضدّ إسهال
مسحوق جوز القيءه غ	الكلب.
لتحضير صُرَّة واحدة تُعطى للحصان	مساحيق ضمادات المعدة (الكلب)
في معجون عُسليّ .	١- فحم نباتيّ مسحوق١ غ
مسحوق طارد للدُّود	كربونات البيزموت ٢٠٫٥٠غ
أنهيدريد سَنْتُونيني ١٩٥٠ع	صلصال أبيض غ
لكتوز١ غ	كربونات المغنازيا ،٥٠٠ غ
كالومَل ه ٠,١٥ غ	لتحضير صُرَّة واحدة.
نخلط، نُحضِّر صُرَّة واحدة، ضدّ	۲- کر ہونات السن موت م
صَفَر الكلب.	طبشور مُحضَّر ٠,١٠غ
مسحوق مُقيّئ	صلصال أبيض غ
مسحوق عِرْق الذَّهبِ ١ غ، أماتيك	كريونات المغنازرا كريونات
٠٠،٠٩ غ للكلب. نحلّ في مقدار ٥٠	
نمرام حليب أو ماء فاتر وُنعطي دفعة احدة.	اتحف مُ الله الله

المُستحلَبات هي مُستحضرات وَصَفِيَة سائلة، تكون عادة بلون الحليب وكُمُدَته أو عَامته، وتأخذ اسمه أحيانًا. الماه هو سَوَاغها؛ وهي تحتوي على مزيج مُغلَق من جُزيُّنات دقيقة لمادَّة ما لا تذوب في الماه (زيت، راتيج، إلخ.). تُعَسَم المُستحلَبات أحيانًا إلى طبيعيَّة

وإلى مُشْعَلَنَة أو مُفَتَعَلَة Pactice وإلى اصطناعيَّة. تُحصَّر الأولى من بزور المستعلقة الرَّيَّة الرَّيِّة المَّتَقِيقة بواصله في الماء الغالي، وبمُعرَّد أن تَتَمَّق من ونفسلها بالماء البارد. إذا تركنا البزور المستحلابيَّة الرَّيَّة تغلي في الماء، فإننا البزور ويفصل عنه الاستحلابيَّة الرَّيَّة تغلي في الماء، فإننا البزور وهذا ما يجب أن نشلاما علياتية. ومن ثمّ ندقيه ونفيف الماء فإننا يقلبُ فيلُو فيمرُّ خلال قطائة. إنّ هذه بعناية. ومن ثمّ ندقيه ونفيف الماء قليلًا فيلُو وُمُرَّ خلال قطائة. إنّ هذه خيفظ في مزيج مُعَلَق على حساب مادة خيفظ في مزيج مُعَلَق على حساب مادة

تُحضَّر المُستحلّبات المُصطنَعة إمّا

البزور الهَيُولينانِيّة، يجب أن تُحضّر

وقت الحاجة، ويجب ألّا نضيف إليها

لا حوامض ولا سوائل مُكَحُلَّة أو

مُؤَثِّرة، لأنَّ هذه الموادّ تُختِّرها بسرعة

بواسطة الماء فقط، كما هي الحال للصموغ الراتنجيّة، وإمّا بواسطة الماء والكحول، كما هي الحال لبعض الرّاتينجات أو البّلاسم، وإمّا أخيرًا الكيلايا أو الكيلايا أو الكيلايا أو الكيلايا أو ألكيلايا أو الكيلايا أو ألكيلايا أو ألكيلايا أو ألكيلايا أو التُوينات، إلغ ولكي الطّيارة، أو التَّربينات، إلغ ولكي سحقها بكلّ فائدة مع بعض نقاط من نستحلب الصموغ الرّاتيجيَّة، يُمكننا زيب اللَّوز الحُلو، وعندما تصبح فيها بكلّ فائدة مع بعض نقاط من تصبح فليلاً (بُولُك).

اقترح لاجيّه مُستحلّبات بسَكّارور الكازيين أو الجُبْئِيْن. أمثلة: مُستحلّب الكربوزوت، مُستحلّب زيت كَبِد المُور.و.

يشير أوفْرَخْت إلى المزيج التّالي، المُستى أمْسُتَخلِب، (() Emulgie: (() كانه ماء ٥٥)، غليسترين ٢٠٥)، ماء ٥٥)، غليسترين وربيّ ٥٥، غلوبيّن أو دَابُوق ٥٥، ٢٠ غرامًا من هذا المزيج المُسْتُخلِب بإمكانها أن تستحلب ١٠٠ غرام من الزّيت.

إنّ ثبات المُستحلّبات يكون رَهنًا بما يلي: ١- العنايات المُتّبعة في تحضيرها وبنوع خاصّ في عمليّة الدَّق والسَّحْق والهَرْس التي يجب أن تكون طويلة بما

نوعًا ما مع الوقت.

⁽١) السَّمة للمؤلِّف.

م س ت

فيه الكفاية؛ ٣- الفَرْق في الكثافة بين السّائل المُستَخلِب والمادّة المُستَخلَبة، حيث يكون المُستخلَب أكثر ثبوتًا بقدر ما يكون هذا الفرق ضعيفًا؛ ٣- عندما يكون الشَّغط السُطحيّ عند السّائلين مُتقاربًا، فإنّ الشّاج الحاصل يكون أيضًا أكثر ثبوتًا؛ ٤- إنْ ثبوت مستحلبٍ ما عمومًا ينمو بالقوازي مع لزوجة السّائل

إن الشَّخُن الكهربائيّ للذِّرَات، ودَالِف الرَّسَط يَتدخَّلان أيضًا في ثبوت المُستحلَبات. تؤخذ المُستحلبَّات إمّا مشروبًا أو في حقن شرجيّة.

مُشْتَحَلَّب الشَّمْع ، حليب الشَّمْع ، مزيج مُصَادَ إِسْهَاليَّ صمع عربيّ ... ؟ ؟ غ شمع أصفر مُنصهِر ؟ ؟ ماه ٢٥٠

نُحضِّ مُستحلبًا.

العَمليَّة يجب أن تتم في هاون مُسَخَّن، وإلَّ يُتجمَّد الشَّعي. الماء يجب أن يُسخَّن أيضًا. نهرس الشَّمع المصهور مع العَسمة المحلول في نصف شراب الشُّكَر؛ عندما يصبح الخليط مُتجانسًا بشكل جيِّد، نضيف بقيَّة الشَّراب السُّكَريِّ والماء مع تحريك قويِّ.

نُحضَّر مُستحلَبات مُماثِلة أساسها زُبدة الكاكاو أو أبيض البال.

مُسْتَحلَب زيت الكاد الثابت

۲۵۲ - مُسْتَخْلَص، مُسْتَخْرَج (Extrait (F

تَقْطِیْر مُسْتَمِرّ (استخراج بال) Distillation continue (Extraction par) (F)

بالنِّسبة للعمل الصَّيدليّ، يمكن تحويل الكَرَكة العاديَّة إلى مُسْتَخْرج بالتَّقطر المُستمرِّ. ويتمّ ذلك باستكمالً خارجيّ لآلة سُوكْسْلَت Soxhlet للزَّرْق المُتواصل؛ القسم السُّفْليّ منها يكُونُ حمّام مريم يُسخِّن دَنًا يحتوي على السّائل المُستعمَل للاستخراج؛ إنّ هذا السائل يتقطر وتُقاد أبخرته بواسطة أنبوب ذو مُبرِّد يقع في القسم العُلويّ من الآلة؛ تسقط الأبخرة المُتكثِّفة في المُبَرِّد على القسم الوسطى من الآلة؛ ويكون القسم المركزي هذا كناية عن دُنَّ للتّأشين الكلاسيكي، يحتوى على المادّة الأوَّليَّة المُراد استخراجها؛ يقع الحالِّ المُتكتِّف على المسحوق، يخترقه وهو يُشْحَن بالموادّ القابلة للذُّوبان ويقع من جدید فی حمّام مریم حیث یُسَخَّن؛ تُقطُّ الأبخرة من جديد، فيقودها

الكحوليَّة، والأثيريَّة. مست

مُستخلَصات مائعة (Extraits fluides (F)

الأنبوب إلى المُبرَّد وتعيد الدُّورة ذاتها؛ نتابع الاستخراج حتّى لا يعود الحالَّ يحمل معه أيِّ موادّ قابلة للذُّوبان من المسجوق المُستعمَّل.

مُستخلَص البُلْدُس المائع (Extrait fluide de boldo (F

أوراق شجرة الكَبِد مسحوقة

نصف دقيقة (٢٦)ناخ

كحول ٨٠ درجةكيّة كافية لُحضَّر كما في مُستخلَص الزَّعرور المائع مع الانتباه إلى استعمال كحول ٨٠ درجة لإكمال وزن المُستخلَص إلى

المُواصَفَات - سائل قاتم اللُون البُنِّي الأصفر، رائحته وطعمه مُكُوفَران، يضطرب بإضافة ١٠ مرّات حجمه من الماه (دستور ١٩٦٥)، يعطي راسبًا مُسرَد اللُون البُنِّي وافرًا بإضافة ١، ٤ أو ٩ أحجام من المها (١٩٧٦).

فُضالة جافّة: ١٧ إلى ٢٢٪.

الخصائص والاستعمال - يُستعمَل على الأكثر كدواء مُدرّ للصَّفراء في الرُّمال الصَّفراوي، اليُرَفان البَلخمي بمقادير اعتياديَّة من ١ إلى ٢ غ لجرعة واحدة ولكلَّ ٢٤ ساعة.

(غرام واحد يساوي ٣٨ نقطة).

مُستخلَص الكُونْدُورانْغو الماثع (Extrait fluide de condurango (F

يَنصَح دستور أدوية ١٩٠٨ بالعمل كما في مُستخلَص الجَلْهَم باستعمال كحول

بالنسبة للكحول، إنّ حرارة حمّام مريم الغالي تكفى وأكثر لإنجاز التَّقطير؛ أمَّا للأثير فيكفى الماء المُسخَّن حتى ٤٠ اسغ كذلك لإنجاز العَمليَّة ؟ ولكن عندما يكون الماء هو ذاته السّائل المُسْتَخرج، فإنّ حمّام مريم المائيّ البسيط الغالى لا يكفى؛ فيجب اللَّجوء والحالة هذه إلى الحيلة. إنَّ هذه الحيلة تقضى باستبدال الماء البسيط الذي يُستخذَم في حمّام مريم بمُذَابَة (محلول) من ٤٨ جزء كربونات الصوديوم لكلّ ١٠٠ جزء ماء، ويتم غليانها عند ١٠٤ اسخ، والأفضل من ذلك، بمُذَابة من ٦٠ جزء ملح بَحريّ لكلّ ١٠٠ جزء ماء تكون نقطة عليانها عند ١٠٦°سغ. نحتفظ بهذه المُذابة أو تلك لإجراء

وكما استشعرنا سابقًا، إنّ هذه الآلة السب ليسس فقط لتحضير المستخلفات، ولكن كذلك للقيام بعدد كبير من العَمليّات الصّيدليّة والصّناعيّة الأخرى: فقد تُستخدَم في تحضير صبغات كحوليّة ومُؤثِّرة، وهو استعمال من فوائده أنّه يسمح للمادة المُستعملة بالاستنفاذ الكامل بالكمّيّة ذاتها من السّائل؛ ويمكن لهذه الآلة أن تُستعمل للمائقة أن تُستعمل كم مُهضَمة: Objesteur كمهضمة كالمُستعضرات

عمليَّة تالية فيما بعد.

م س ت

٤٥ درجة ومسحوق قشرة نصف دقيق (منخل ٢٦).

مقوِّ مُرّ يُستعمَل بمقدار ٠,٥٠غ إلى غرام واحد.

مُستخلَص مِهْماز الجَوْدَر الماثع (Extrait fluide d'ergot de seigle (F

مهماز جَوْدَر مطحون مهماز جَوْدَر مطحون

بالمطحنة بالمطحنة ماء كَرَز غاريّ مُقطِّر ١٥٠ غ كحول ٩٥ درجة ١٥٠٠ غ حايض دُرُديّ الخمر ١٠٠٠ غ كربونات الكلسيوم ٢٠٠٠ غ حايض سالسيليك ٢٠٥٠ غ ماء مُقطِّر كثيّة كافية

تحصل على سائل بنّي اللّون والذي يجب أن يبقى صافيًا بوجود الماء وأن يترسب بواسطة زئبقي يودور البوتاس في محلول مُتعادل عندما يُحَمِّض بواسطة حامِض كلورهيدريك (دستور 1810).

سامّ. - جدول Toxique. - Tableau A

الخصائص والاستعمال - يُستعمَل كدواء مُقبِّض للعُروق في مُعالَجة النُّزيفات، بمقادير اعتياديّة من غرام واحد للجرعة الواحدة وحتى ٣ غرامات لكل ٢٤ ساعة، عن طريق القم أو عن طريق تحت الجلد (البالغون). مقادير الكودكس القُصوى: غرام واحد لجرعة

واحدة، ٥ غرامات لكلُّ ٢٤ ساعة.

المَقادير الولَّاديَّة: من ٣٠ شهرًا إلى ١٥ ١٥ سنة، عن طريق الفم، ١٠٥٠ غرام لكلِّ سنة من العمر (غرام واحد يساوي ١٤ نقطة).

مُلاحَظة - في نَزيفات الحَبَل، لا يوصف اسْتِعماله إلّا بعد الخَلاص.

مُستخلَص عِرْق الذَّهَب المائع Extrait fluide d'ipécacuanha (F) جذور عِرْق الذَّهَب حامض كلورهيدريك مركّز ..كمِّيَّة كافية كحول ٩٥ درجةكمَّة كافعة نُرطِب جذور عِرْق الذُّهب المسحوقة بشكل مناسب بمزيج من ٧٥ حجمًا من كحول ٩٥ درجة، ومن ٢٥ حجمًا من الماء. نتركها مبلولة طوال ٧٢ ساعة. ننقذ بعدها عمليّة التأشين بواسطة مزيج من ۷۵ حجم کحول ۹۵ درجة ومن ۲۵ حجم ماء. نضع جانبًا أوّل ٨٠٠ غرام من السائل المُنْصَب ونتابع العملية حتى الاستنزاف الكامل. تُركِّز السائل الحاصل بعدها تحت ضغط مُخفَّف وفي حرارة أدنى من ٦٠ درجة حتى قوام المُستخلَص الرَّخو. نحل هذا المُستخلص في قسم السّائل المُستَبْعَد. نضيف ٢٠٠٠ غرام ماء، نترك للرّاحة ١٢ ساعة، نُصفِّي ونُبخِّر تحت ضغط مُخفَّف حتَّى إنقاص إلى ٥٠٠ غرام من المُستخلَص. نضيف ٣٥ ملل من HCl

مُركَّز و۳۰۰ ملل كحول ۹۵ درجة. نمزج. نُصفّى.

المُستخلَص المائع يحتوي على ١,٨٠٪ كحد أدنى وعلى ٢,٢٠ كحد أقلى وعلى ٢,٢٠ كحد أقلى من القِلَويدات العاقمة المُحسوبة بالأغاثين. نغير القِلَويدات ونُصحْح إلى عبار ٢٪ من القِلَويدات بإضافة مزيج من ٣٠ حجم كحول ٩٥ درجة، ومن ٩٦، حجمًا أحجام HCl مرتز، ومن ١٦,٥ حجمًا من العاه.

المُواصَفات - سائل فاتح اللَّون البَّقِ، رائحته خاصّة، لا يعطي أيّ البيئي، رائحته خاصّة، لا يعطي أيّ اضطراب إذا أضفنا إليه حجمًا واحدًا، ٤ أحجام، أو ٩ أحجام من الماء. كثافته النِّسبيَّة تقارب الواحد. حفظه لسنة واحدة، في وعاء مُقفَل جيِّدًا، بمعزل عن الضَّره.

الاستعمال - شراب عِرْق اللَّهب السُّكَّرِيّ (تركيبة جديدة مُسجَّلة في كتاب الوصفات الفرنسيّ الوطنيّ، وبالتاريخ ذاته).

مُستخلَصات مائيّة (Extraits aqueux (F

مُستخلص السَّنَا (Extrait de casse (F) ننزّ اللَّبّ، نفتح قُضبان السَّنى، ننزّ اللَّبّ، والبرور، والحواجز، نحلها بالماء المُقطّر البارد، نُمرّر ونُبخّر السّوائل حتى توام المُستخلص (١٨٨٤).

مُستخلَص الغَيّاك (Extrait de gaïac (F)

عود أنبياء مبروشكمَّيَّة مطلوبة

م س ت

نغلي لمدَّة ساعة واحدة في مقدار ١٠ مرّات وزنه ماه، ثُمرَّر، نغلي الفُضالة مرَّة جديدة، نترك السّوائل تَتركَّد طوال ١٢ ساعة، ثُصفَّقها وبُنخُرها؛ في النّهاية نصف حوالى شمس ١/٨ وزن المُستخلص كحول ٨٠ درجة، ننهي النّجد (١٨٨٤).

مُذابته المائيَّة تَتَخذ لونًا أخضر بإضافة الماء المُكَلُّور Chlorée نُحضِّر بالطريقة ذاتها مُستخلَص براعم الصَّنوبر.

مُستخلَص المَلْت (Extrait de malt (F) شعير مُثْنَش مُجَفَّف بحرارة

مُستخلَص زَنْبُق الوادي (Extrait de muguet (aqueux) (F)

سوق وأزهار زنبق الوادي

م س ت

Extrait de quassia (F) خشب كاسِيَّة مسحوق خشن

(منخل ۳۲) ۲۰۰۰ غ

ماء مُقطَّر ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، غ نَمرُث مسحوق الكاسِيّة في مقدار ٤٠٠٠ غرام ماء طوال ١٢ ساعة؛ ننقع بعد ذلك في حمّام مريم بحرارة ٨٠ سغ لمدَّة ساعتين؛ نُمرِّر ونَعصُر بالمكبس. نضيف إلى الفُضالة الكمِّيَّة الباقية من الماء، نُكرِّر عمليَّة النَّقع السَّاخن لمدّة ساعتين في حمّام مريم ونعصر بالمكبس من جديد.

نَضم السّائلين، نُركّزهما في حمّام مريم حتى النَّقص إلى ١٥٠٠ غرام؛ نترك للتَّركيد مدَّة ١٢ ساعة، نُصفّى ونُبخِّر حتَّى قوام المُستخلِّص الجامد.

المواصفات والخصائص - مُستخلص قاتم اللَّون البنِّي طعمه مُرّ جدًّا، يُعطى مع الماء مُذابة مُضطربة بعض الشّيء وملوَّنة جدًّا. يُستعمَل كدواء معوى مُرّ بمقدار ٠,٢٠ إلى ٥,٥٠ غرام.

مُستخلَص السوس الجاف Extrait de réglisse sec (F)

جذر السوس المسحوق ١٠٠٠ غ ماء مُقطَّر بارد ٨٠٠٠ غ نشادر مخزنتي ٢٤ غ المُو اصفات - نحصل على مسحوق بنِّي اللُّون، رُطوبي، طعمه مُسَكّر، مُستخلَص الكاسِيَّة، مُستخلَص الخَشب يُعطَى مع الماء مُذابة مضطَّرِبة بعض

المقطوفة حديثًا ومُجفَّفة ٥٠٠ غ المُرّ ماء مُقطِّر غالِ ٢٠٠٠ غ

نُقطِّع الموادِّ وننقعها لمدّة ١٢ ساعة في مقدار ٦ مَرّات وزنها من الماء المُقطِّر. نعصر ونقوم بالعمليَّة ذاتها ثانية فننقع في الكمِّيَّة ذاتها من الماء. نَعصر. نَجِمَعُ السّائلينِ. نُبِخُر حتّى قِوام مُستخلِّص رَخو. نُذوِّب هذا المُستخلَص في مقدار ١٠ مرّات وزنه من الماء المُقطُّر البارد. نُصفِّى، نُبخِّر في حمّام مريم إلى قوام مُستخلص جامد بحرارة أدنى من ٥٠سغ وفي ضغط مُخفَّف.

مُواصَفاته - مُستخلَص طعمه مُرّ. غرام واحد منه يُحَلُّ في ١٠٠ ملل ماء مُقطُّر يعطى مُذابة مُخضرَّة اللُّون الأصفر (١٩٤٩).

تجربته – نحلّ مقدار ۰٫۵۰ غرام من المُستخلَص في ٥٠ غرام كحول ٩٥ درجة غال، نُصفِّي، نُبخِّر في حمَّام مريم؛ إذا عولجت الفُضالة بحامِض سولفوريك تعطى تَلوُّنَا أصفر بنيًّا يَتحوَّل إلى الوردي، فالبَنفسجيّ وإلى الأزرق البَنفسجيّ بإضافة الماء (تفاعل ال كُونْڤَلّامارين).

خصائصه - مُقوِّ قَلْبي ديجيتالي العَمل لا يُحدِث تكويمًا، ويوصف بمقدار ١ إلى ٣غ للبالغ ومن ٥٠,٠٥غ لكلِّ سنة من العمر للولد، في جَروع، أو بيلولات، إلخ.

أو على عُلَيبات من ورق (أقربازين مس ا ١٩٠٨).

إنّ العمليَّة تتطلُّب الكثير من الحذر إذ إنّ المادّة قد تشتعل.

كانت تُستعمَل كدواء مُنضِج ومُسيِّل للقَيْح.

مَسْحَة نُوتْريتُم، مَرُوخ تريافَرْمَاكُم

نضع الكلّ في برُنيّة مَطْلِيّة ونضعها على الرَّماد السّاخن ونُحرَّك المنزيج حتّى يكتسب قوام مَروخ رَخُو. إنَّ هذا المروخ يكتسب صلابة اللَّزقة مع الوقت. مُصرَّف، حالًى.

۲۰۶ مِسْك (تجربته) (Musc (Essai) (F)

يُغَشَّ المسك غالبًا لأنّه واحد من أغلى عناصر المادَّة الطبيّة ثمنًا. وإنّه من المناسب عدم شرائه، للسَّب المذكور، سوى في جوب أو مثانات تخلو تمامًا من أيّة إشارة لفُتُخة فيها، وألّا يُشترى خارج المثانات أو على شكل حبوب.

إنّ أوّل فحص، وهو الأهمّ، يقضي بالتأكّد من كمال الجُيوب التي يوجد فيها؛ نلاحظ فيما إذا كانت تلك الجيوب مُرقّقة مُرثّقة من جديد أو فيما إذا ألصِفت من جديد أو إذا كانت الأوبار التي تكسوها تلتصق بها بشكل طبيعى ولم تُنبَّت عليها بواسطة لعاب الشَّيء تَتروَّق بإضافة النُّشادر، وتُعطي مع الحوامِض راسبًا يذوب في وفرة من النُّشادر. أُلغيت دراسته الأحاديّة من

الاستعمال - كان يُستعمَل كسَوَّاغ في تحضير الكتل البيلوليّة.

دستور أدوية ١٩٦٥.

إنّ مُستخلَص السُّوس، وبحسب بعض المُؤلِّفين، قد يتعارض مع عدد كبير من المُستحضرات التي تحتوي على قِلَوِيدات.

۲۵۳ مشحات - ۲۵۳

مَسْحَة الأُمّ، لَزْقَة بِنَّيَّة اللَّون، لَصْقَة محروقة

م س ك

ما. إنّ المثانات الاصطناعيّة لا تمثلك إطلاقًا الشّفاصيل الشّشريحيَّة التي للمُثانات الطَّبِيتيَّة. ومن ثمّ (بعد للمُثانات الطَّبِيتيَّة. ومن ثمّ (بعد كان نقيًّا، يَحلَّ من الوسك من ١٦ إلى أكبر بقدر ما يحتوي من الماء أكثر؛ إذا احترق الوسك لا يعطي سوى ٦ إلى ٨٪ من الرُّماد الرُّماديَّ اللَّون. وهو بالتَّالي ينصهر بالحرارة، لَهُوب جِمَّا، وينشهم بالحرارة، لَهُوب جَمَّا، وينشهم الحروق رائحة تُذكِّر برائحة مُستخلص البَّوْل؛ إذا ذَيِّ أو هُرِس مع الوباس، ينثر الكثير من الشُّادر.

إذا حُلِّ في دُهن التَّربنتين وفحص بالمجهر، يَتشكَّل المِسْك عندها من يَقِط وحُبِيبات عديمة الشَّكل، بَنَّة اللون، شفَّافة، تَتجمَّع في كتل مُتجانِسة الشُّكار إلى حدّ جنّد.

الماء يستولي على ٥٠٪ على الأقل من المادة القابلة لللوبان؛ ويكون السّائل الحاصل قاتم اللّون البنّي، خفيف الحموضة.

الكحول ٩٠ درجة لا يحلّ من المِسْك سوى ١٠ إلى ١٠٪؛ وتكون الصَّبغة الحاصلة بهذا الشَّكل فاتحة اللَّون البَّي الأصفر وتضطَّرب قلبلاً بإضافة الماء إليها (دستور الأدوية). يُرطُّب المِسْك غالبًا لزيادة وزنه. لذلك فإنَّ كلَّ عَيَّة ينقص تُستبغد. أستكل ملحوظ يجب أن تُستبغد.

وبموجب دستور الأدوية يجب ألآ

يفقد البشك أكثر من ١٥٪ عندما نجفّته في الفراغ على حايض سولفوريك. وإذا احترق فيجب ألّا يترك أكثر من ٨٪ من الرَّماد.

يَتحلّى المِسْك بخاصّيّة فريدة هي أنّه يفقد رائحته إذا مُزج مع شراب اللّوز السُّكَّرِيّ orgeat، ومع ماء الكَرَز الغاري، ومع كلِّ المُركِّبات السِّيانيّة Cyaniques. ويكون أمره كذلك مع الشَّيْلَم المُؤرْغَت، وزيت الخردل الدُّهنيّ. كان من المفترض إذًا النَّظر إلى هنده الموادّ على أنها مُخالِفة ومُتعارِضة مع المِسْك حتّى تَمّ التَّعرُّف إلى أنّه لا يفقد شيئًا من خصائصه بفقده تلك الرّائحة. هناك موادّ أخرى تُحدِث في المِسُك تأثيرات مُماثلة: الكبريت المُذَمَّت يحرمه تقريبًا من رائحته؛ القِرْمِز يُحوِّلها إلى رائحة البَصَل. الكافور والنّاردين يُغبِّران رائحة المِسْك؛ اللَّوز المُرّ يقضى على رائحته. فإذا أردنا إزالة هذه الرّائحة من هاون، ندق فه لوزًا مُرًّا.

۲۵۰ – مُشْطُ الزَّهْرَاءِ الطَّوِيْل Venus' comb (É) Scandix peigne de Vénus (F)

Venus-kamm (D) Scandix pecten - veneris (S)

نبات حَوَّلِي من فصيلة الخَيْمِيَات، مُنتصِب أو صاعد، مُتفرَّع، زغب. أوراقه بيضويَّة المُحيط العام، مُثلَّلة التَّقسيم الرِّيشيّ إلى فصوص حادة، مع ل

خطية، قصيرة. الخيمة من دون قلاقة، وهي ذات ٢ (أحيانًا ٣) شعاعات تصبح سميكة بعد الازهرار. قنابات القُلْيَقة المحوية مُستقطيلة، كاملة أو في غالب ألاجيان، ثُنائِة وثُلاثِية الفُصوص، غير مِنْهَاتَ، بتلات طُرِّفية بالكاد مُشعَة. بتلات طُرِّفية بالكاد مُشعَة المُعامل مُعامل منتصبة المحاسم أو أكثر. أقلام منتصبة. من هذا النَّبات ضرب brevirostra، من مدن النَّبات ضرب brevirostra، ثمرته نصي وخاصة أقصر بكثير، ذات منقار لا يقيس أكثر من ١٥ ملم.

الخصائص - مُبوِّلة، مُشهِّية، هاضمة، مُضادَّة للالْتِهابات، قابضة.

الاستعمال - تَخمُرات المَعِدة من عُسر الهُضم، بطء الهُضم، كسل الهُضم، فقد الشَّهِيَّة، الْتِهابات المَعِدة والأمعاه، النِهابات المَثانة، النِهاب حُرُيْضَة الكلية .

طُرُق الاستعمال - مسحوق الجذر المُجقَف، ٣ ملاعق صغيرة في اليوم مع بعض الماء أو مع العسل، نقيع ٥٠ غرام جذور مُجقَّفة في ليتر ماء يُعلى عشر دقائق ويُعقَّى ربع ساعة ويُصقى؛ يؤخذ ٣ فناجين في اليوم، نبيذ من ٥٠ غرام جذور مُجقَّفة تُنقع في ليتر نبيذ أبيض جافّ لمُدَّة أسبوع يُصفى ويؤخذ منه ٣ أكواب في اليوم، صبغة تُحضَّر بمرت ٥٠ غرام جذور مُجقَّفة في مزيج من مُقطّر، لمدَّة السبوع، نصفى ونحفظ في

زجاجة مُلوَّنة. مِلْمَقة صغيرة أو اثنتان في اليوم مع قليل من الماء أو أيّ مشروب آخر. من الخارج نُحضَّر نقيع مئة غرام جذور مُجئَّفة في ليتر ماء يُغلى ١٠ دقائق ويُغطَّى ربع ساعة. غسيل، شطف، لبخات، حُقَّر في حالات النهاب البشرة والأغشة المُخاطبة.

Conserve (E) مُعَلِّبَات، مَحْفُوظات -۲۵۲ Conserves, Electuaires simples, saccharolés mous (F)

Konserve (D)

سُمِّيت معاجين عَسَليّة بسيطة، وسُمِّيت مَلْتُوتات رَخوة بمسحوق السُّكِر. والمُعلَّيات هي أدوية مَخزَئِثَ رَخوة، نادرًا ما تكون صلبة، تكون مُؤلِّفة من عنصر علاجيّ يكون في العادة من مصدر نبائيّ ومن سُكُر يُضاف إليه كتابل. تُصنَّف المُعلَّبات لجهة تحضيرها إلى أربعة أنواع مُوجَّهة:

١- مُعلَّبات من نباتات غضة.
 ٢- مُعلَّبات من نباتات جافة بالسَّلْق.

 ٣- مُعلَّبات من نباتات جافَة مسحوقة.

٤- مُعلَّبات بطبخ نباتات غضَّة مع السُّكر، أي condits.

١- مُعلَّبات النَّباتات الغضَّة

مُعلَّب الدَّلِيْك: لُبِّ الدَّليك ..جزءان سُكِّر مسحوق ٣ أجزاء نخلط جيِّدًا ونُسخِّن لفترة وجيزة في

م ع ل

حمّام مريم (كودكس ١٨٨٤). نُحضَّر بالطَّريقة ذاتها مُعلَّب الخَوخ المُجقَّف.

٢- مُعلِّبات النَّباتات الجافّة بالسَّلْق

مُعلَّب الرّاسَن: نسلق جذر الرّاسن بالماء، نُحوَّله إلى لُباب، ونضيف مُقابل كلّ جزء من هذا اللَّباب أربعة أجزاء من الشُكّر المطبوخ في ماه نقيع الجذر حتى تَماسُك المعجون العَسَايِّ. لنطط حِثَاً.

نُحضَّر بالطَّريقة ذاتها مُعلَّبات جذور الانجليك، والكَرَفس البرِّيِّ، والإيْكر، والشَّرْسَن، وقشور الحامِض والبُرتقال المُحشِّفة.

إنّ فرماكوبيا لندن تُحضَّر مُعلَّب أو حَلوى الحايض والبُرتُقال من القشور الغَضَّة المَبْشورة، المُحوَّلة إلى لُباب، مع ٣ أجزاء من السُّكُر.

٣- مُعلَّبات النَّباتات الجاقَّة المسحوقة

ماء مُقطَّر٥٥ غ سُكَّر مسحوق١٢٥ غ

نلين لُبِّ التَّمر الهنديّ بالماء في حمَّام مريم؛ نضيف الشُكُر؛ نُبخْر حتى يصبح وزن مُجمَّل الموادّ ٢٠٠ غرام. نحفظ في وعاء صينيّ أو خَزَفيّ. نُحضَّر بالطَّريقة عينها مُعلَّب السَّنا.

٤ - مُعلَّبات النَّباتات الغَضَّة بالطَّبخ مع الشَّراب السُّكِّري

تُطلَق على هذه المُعلَّبات كذلك أسماء مُسكَّر Condit، ومُعقَّد أو عَقيد Confit.

مُسَكَّر الأنجليك، محفوظ الأنجليك المُسَكَّر: المُسَكِّر:

نُقطِّع سوق الأنجليك إلى قطع قصيرة، ونضعها على النّار في الماء حتى لحظة مشاهدتنا أنّ الماء سوف يبدأ بالغليان، نرفع عندها عن النّار ونترك الكلِّ يُنقع بعض اللَّحظات. عندها ننزع قشرة السُّوق وأليافها الغليظة، ونعيدها إلى النّار مع ماء جديدة ونتركها تغلي حتى تَبْيَضَ وبشكل يُمكن معه اختراقها بسهولة برأس دبتوس. نرفع عن النّار ونُصفّى الأنجليك. نطبخ كَمَّيَّة كافية من السُّكَّر حتى السَّكِيْرة au petit) (lissé)، نضيف الأنجليك إلى هذه الكمِّيّة ونتركها تغلى عدّة مرّات. في اليوم التَّالَى نفصل شراب السُّكُّر ونطبخه à la ((mappe نعلى أيضًا الأنجليك، نعلى أيضًا عدّة دقائق، ونكرّر هذه العَمليَّة طوال يومين تاليين. عندها نطبخ السُّكَّر au) (grand perlé) ونضيف إليه الأنجليك، ونتابع الغليان لمدَّة لحظات قليلة، ونرفع عن النّار. بعد ١٢ ساعة نأخذ سوق الأنجليك، نجفِّفها في المِحَمّ و نُعلِّها .

نُحضَّر بالطَّريقة ذاتها مُسَكُّرات لَحضَّر بالطَّريقة ذاتها مُسَكُّرات (Condits الحَامِض والبُرثُقال الغضّة، جذور الخيَّازة المُجفَّفة، جذور الأَيْكُر المُجفَّفة، وجذور الأَيْكُر المُجفَّفة، وجذور الأَيْكَر

مع الأخذ بعين الاعتبار التَّغييرات التي تفترضها حالة جفاف كلِّ من هذه الجذور على حدة.

في مُستكرات النّمار اللّحميّة الكاملة أو المُعققعة إلى شراتح، نَعلي شراب السُّكَر العاديّ للمُدّة عشر دقائق، نسكه على النّمار ونتركه يبرد حتّى اليوم التّالي. نُكرّر العمليّة ذاتها لمدّة أربعة أيّام ومع سُكَر جديد، مع إعطاء درجة أكثر للشّراب في كلّ مرّة؛ بعد العمليّة الأخيرة نُبغَفْف في الهجمة.

إذا خلطنا لَحْم النَّمار المُعسارِيّة (خوخ، سفرجل، مشمش، درّاق) مع (خوخ، سفرجل، مشمش، درّاق) نصف أو ثلثي وزنها من الشُكّر في بَوْيَة ورَنها من السُكّر في بَوْيَة ورَنها ممّا لَهُذَة ٢٤ ساعة، ومن ثمّ طبخناها في دَسْت حتى تتمكّن المادّة بعد من أن تَتَماسك بشكل ملائم بعد النَّبريد، نحصل بذلك على صنف من المؤلمة أيم بعد المُعلَّبات يموف باسم هريس الفواكه، المُعلَّبات يموف باسم هريس الفواكه، دريّت المواكه، مُربّت، م

'` مَغْث مِنْشَارِيّ ، نَغْث مِنْشارِيّ - ۲۵۷ Saw alder (E) Aulne serrulé, Aune serrulé (F) Säøeerle (D)

Alnus serrulata (S)

المَغْث أو النَّغْث جنس أشجار وشُجَيْرات من فصيلة البَتُوليّات. أوراقها

(١) كلّ النّسمات للمؤلّف ما عدا اللاتئة.

مُتعاقِبة، بسيطة. أزهارها تُنائيَّة مغ ث المسكن، قِدَّيَّة، الأنثويَّة منها مُركَّبة تشبه الصُّنوبر، ليفيّة الحراشف التي

المستن، ولديه، الاتلويه منها مرجبه تنبه الصنوبر، ليفية الحراشف التي تنباعد عن بعضها عند التضج وتُقلِت المأزًا هي كناية عن أكنات صغيرة، المأزًا هي كناية عن أكنات صغيرة، المأزوية تظهر في الخريف والأنشؤية تناخًر إلى الرئيم، منها في لبنان المَشَّف المشَّروي فقط، أمّا المُشَّف المبناري من أهميَّة الطبَّة.

الخصائص - يشتهر في أمريكا على أنَّه مُضادً للسِّفلس والعقدة الخُنّازيريَّة.

الاستعمال - أخشاب المَغْث طريَّة شائعة الاستعمال الصَّناعيِّ لا يعطيها الماء، ترغب للاشغال اليدويَّة والقُوْلَية والشَّكيل... فحمها يُستعمَّل في صناعة البارود. قشورها غنيَّة بمادَّة المَغْص وتصلح للدَّباغة.

مُلاحظة - إنّ مُعظّم أنواع المَغْت ليعيش على ضفاف البُحيرات ومجاري الماء وقرب الينابيع. وهي من الأشجار التي يمكنها من تُثبيت الأزوت الجُوِّق مُشابِهة لنتوات القُرْنيّات القُطانِيّات المُطانِيّات المُطانِيّات المُعانِيّات الماء منها في تحريج الأراضي المُغيرة المُعانِية بهدف تحصين التُربة. من أسمائها: الماء وجار الماء.

٨ غ	نشاء مسحوق
	سولفيت الصوديوم
C	()=-3
Alcoométrie (F)	٢٥٩- مِكْحَالِيَّة
فَفْض العِيار	تَمْيِيْه الكُحُول لَخَ
, يجب أن يُضاف إلى	حجم الماء الذي
ن لكي نرده إلى عيار	كحولٍ من عيارٍ مُعَيَّ
	أدنى .
لتي يجب أن تُضاف	إنّ كمِّيَّة الماء ا
ن كحولٍ مُعيَّن تَقع	
ود العاموديّ الذي	
ل والعامود الأفقيّ 	
لمطلوبٍ إلى اليسار.	
: كحولًا عياره ٧٠٪	
بار ۳۰٪ (بالحجم)	
لعامودي الذي يقابل	
لذي يقابل الخطّ	
الرقم ١٣٦,٣. إذًا،	
جمًا من الماء إلى كحول ٧٠٪ لكي	
	نحصل على كحول
عياره ١٠٠ بالمند.	تعصل عني تحون

۲۵۸ - مُغَلْسَرَة، مُغَلْسَر ات - Glycérés (F)

مْ الحَجَرِيّ	مُغَلُّسَرَة قَطْران الفَّـ
۱۰غ	قطران فحم حجري
۱۰۰ غ	غليسرين
لفترة طويلة بحرارة	نُهَضِّم (أي نسخِّن
في حَمّام رَمْليّ	مُعيَّنة) لمدَّة ساعة
بالطريقة ذاتها	ولُصَفِي؛ لُحضًر
	غيلسرولة القَطْران.
	مستخلص قطران فح
۱۵	-
۴٠	غليسرينصمغ صمغ
٤ ٢٠	
	صمع نمزج. لمقدار ستَّا
ة ليترات من الماء.	
ة ليترات من الماء.	نمزج. لمقدار ستًا
 اليترات من الماء. ليسرين مُكَرْزَت 	نمزج. لمقدار ستَّا مُغَلْسَرة مُكَرْزَتَة، غ
اليترات من الماء. ليسرين مُكَرُدَت غ خ	نمزج. لمقدار ستَّ مُفَلُسَرة مُكَرُزَتَة، غ كريوزوت صبغة الجنطيانا كحول ۸۰ درجة
ا ليترات من الماء. ليسترين مُكَرُزَت 	نمزج. لمقدار ستًا مُغَلِّسرة مُكَرَّزَقَه، عَ كريوزوت صبغة الجنطيانا كحول ٨٠ درجة غليسرين كمَيَّة تكفي
ا ليترات من الماء. ليسترين مُكَرُزَت 	نمزج. لمقدار ستَّ مُفَلُسَرة مُكَرُزَتَة، غ كريوزوت صبغة الجنطيانا كحول ۸۰ درجة
ا ليترات من الماء. ليسترين مُكَرُزَت 	نمزج. لمقدار ستًا مُغَلِّسرة مُكَرَّزَقَه، عَ كريوزوت صبغة الجنطيانا كحول ٨٠ درجة غليسرين كمَيَّة تكفي
ا ليترات من الماء. ليسترين مُكَرُزَت 	نعزج. لمقدار ستًا مُقَلَّسَرَة مُكَرُزَقَة، غ كريوزوت صبغة الجنطيانا كحول ٨٠ درجة غلبسترين كمُيَّة تكفي مِلْعَقَة صغيرة إلى

كريوزوت ١٠ جزءان (سيمون) غليشرين جزءان (سيمون) كريوزوت ١٠ يقاط غليشرين ٣٠ غ (غييرت) لضماد القروح والقرحات.

مُغَلْسَرة مُطهِّرة

غليسترين نقتي ۸۰... ۸۰..

م ك ح

۰۰	00	٦.	٦٥	٧٠	٧٥	۸۰	٨٥	٩٠	
									العيار المطلوب
								٦,٥	۸٥
							٦,٨	۱۳,۷	۸٠
						٧,٢	11,1	۲۱,۸	٧٥
					٧,٦	10,5	17,1	٣١,١	٧٠
				۸,۱	۱٦,٣	71,7	۲۳,۰	٤١,٥	٦٥
			۸,٧	۱۷,۵	۲٦,٤	40,8	22,2	1,70	٦٠
		٩,٤	19,0	۲۸,٦	۳۸,۳	٤٨,٠	٥٧,٩	۱۷,۸	00
	1.,٣	۲۰,٤	٣١,٢	٤١,٧	07,8	٦٣,٠	٧٣,٩	A £ , V	٥٠
11,8	44,4	41,1	٤٦,٠	٥٧,٧	٦٩,٥	۸۱٫۳	94,4	1.0,5	٤٥
40,0	٣٨,٤	01,8	71,1	vv,v	۹۰,۷	١٠٤,٠	117,7	۱۳۰,۸	٤٠
٤٣,٥	۵۸,۳	٧٠,٠	۸٧,٩	1.7,4	117,4	۱۳۲,۸	184,+	177,7	٣٥
٦٧,٤	٨٤,٥	1.1,7	114,9	177,7	104,0	171,*	۱۸۸,٥	7.7,7	۳۰
۱۰۰,۷	171,1	111,7	177,7	147,4	7.77	778,77	Y £ 0, 1	۲٦٦,١	40
۱۵۰,۵	140,9	7 . 1, £	YY7,9	Y07,0	774,7	٣٠٤,٠	4,477	T00,A	٧.
7777	7,777	7.1,.	44.9	417,7	٤٠٢,٨	٤٣٦,٨	٤٧١,٠	0.0,7	10
499,1	٤٥٠,١	0 , 0	001,0	7.1,7	7,707	٧٠٢,٨	٧٥٣,٦	۸٠٤,٥	١.
44	44	41	90	47	4٧	4.4	44	١	
				1,1	۲,٥	٣,٨	٥,١	٦,٥	90
۲,٥	٣,٨	٥,١	٦,٤	٧,٧	۹,۰	۱٠,٤	11,4	14,4	۹.
9,7	1.,0	11,4	17,7	18,7	17,1	17,0	19,0	۲٠,٥	٨٥
17,7	۱۸,۰	19,8	۲٠,٩	44,8	17,9	40,8	۲٧,٠	۲۸,٥	۸٠
72,9	۲٦,٤	44,9	44,0	٣١,٠	77,7	45,7	80,9	۳v,٥	٧٥
T£, Y	T0,A	۳۷,٥	49,1	٤٠,٨	٤٢,٥	12,4	٤٥,٩	٤٧,٧	٧٠
11,9	£7,V	٤٨,٤	٥٠,٢	٥٢,٠	۵۳,۸	7,00	٥٧,٤	09,5	٦٥
٥٧,٣	09,7	71,1	٦٣,٠	78,9	٦٦,٨	٦٨,٨	٧٠,٨	۷۲,۸	7.
٧١,٨	٧٣,٨	٧٥,٩	٧٧,٩	۸٠,٠	۸۲,۱	۸٤,٢	۸٦,٤	۸۸,٦	00
19,1	91,8	94,7	90,1	٩٨,١	1 , 8	1.7,7	1.0,.	1.7,8	٥٠
11.,1	117,7	110,0	117,0	17.,.	177,0	170,1	۱۲۷,٦	15.7	٤٥
۱۳٦,٢	147,4	181,7	111,1	127,7	100,0	107,1	100,7	۱٥٨,٥	٤٠
179,5	177,8	۱۷٥,٦	177,7	۱۸۱,۸	140,+	۱۸۸,۱	191,7	198,7	٣٥
۲۱۳,۳	417,9	44.5	445.	**V,V	741,4	772,9	۲۳۸,٦	727,7	۳٠
YV £,0	YY A,Y	۲۸۳,۰	۲۸۷,۲	191,0	490,1	۲۰۰,۱	٣٠٤,٥	۳۰۸,۹	۲٥
۲۲۲,۱	471,8	۳۷٦,٦	471,9	۴۸۷,۱	497,8	444,4	٤٠٣,١	٤٠٨,٥	۲.
011,9	040,4	٥٣٢,٧	٥٣٩,٦	087,0	007,0	٥٦٠,٥	٤,٧٦٥	٥٧٤,٧	١٥
۸۲٤,۸	۸۳٥,٠	7,031	۸٥٥,٥	1,071	۸۷٦,١	3,544	۸۹٦,٧	9.4.	١.

Clématite bleue (F) مَلْعَى زَرُقاء - ٢٦٠ Clematis viticella (S)

نَبَتَ مُعَرَّة من فصيلة الحَوْذَانِيَات، وهي عارِشة ليفيّة تعلو نحو ٦ أمتار. أوراقها طريلة الأعناق، ذات راشات كلات أو خص وُريقات كاملة أو ثنائية المُنافِ التَّفصيص، قصيرة الأعناق. أزهارها فرديَّة، لا تنبسط بكاملها. كاستانها أربعة بضجيّة المُواج الأزرق، لشكية أو حمراه، بيضيِّة الشُكل الشُكل، الشُعلِب، أؤهرارها من أيّار إلى آب.

المُركَّبات والخصائص - نبتتان تحويان على عصير حايز ومُنفَّط. استُمعلتا في الماضي، كمختلف أنواع المُلعى، ضدّ السَّرطان. ولكتهما اليوم غير مُستعمَلين.

بُوربُون بَرْيرة بُوربُون كَالْعَى عَزِيرة بُوربُون Clématite de l'île Bourbon, Liane arabique (F) Clematis mauritiana (S)

۲۶۷- مَنّ (أنواع مُختلِفة) Mannes diverses (F)

طائفة كبرى من النَّتْح يُطلَق عليها أو يمكن تَسميتها بالمَنّ، ذلك أنّها تتميَّز بوجود المَنِّيت فيها؛ منها ما يتبع:

مَنّ بِرِيَانْسُون الذي يسيل من لاريس أوروبّا Larix europaea، وهي شجرة من فصيلة الصَّنوبَرِيَّات؛ يقع هذا المَنّ

في حبوب صغيرة كُرويَّة الشَّكل مُصفرَّة اللَّون، طعمها حلو وتحتوي على مَلازيْنُوز mélézitose؛

مَن الحاج، مَن الأُشْتُوْعَاد، مَن المُجَم الذي ذكره كلَّ من الرَّازي وابن سيناه، وهو ينتج في الشَّرق من عَرْنٍ يُدعى Hedysarum alhagi فصيلة القَرْنِيَّات يشيع على السُّواحل اللُّبنائيَّة إلى جانب نوع آخر قد يكون أهم منه في إنتاج المرّن، وهو Manaifera أهم منه في إنتاج المرّن، وهو mannifera ولكن مَن ذلك الشُّرع خال من المَنْلِّت؛

مَنَّ لُبُنَّان، سَدْرِيْن الذي يسيل من أرز لبنان Cedrus Libani؛

مَنْ جَبْلِ سِينًاه، مَنْ العبرائين، غني بالسَّكَاروز، وهو ينتج من شجرة (لبنائية أيضًا) من فصيلة الألَّلِيَّات تُدعى أثَل المَنْ Tamarix mannifera على أثر وَخُر حشرة اسمها الجلميّ Coccus manniparus وهو مَنْ يجعله عَرَب تلك المنطقة غذاهم الرّئيسيّ لفترة من السَّنة ؟

مَن كردستان، وهو مَنَ غِذائيّ يُجْمع، حسب ما يقول بَارِّي دو لالنبي، بهَزَ أغصان استديان المَقْص، الجائمة (سنديان العفص شجرة أبنائيّة خرجيّة تُعرَف بالمَلّول في الجنوب)، وهو مَنَ يعزجه الأكراد إلى العجين وإلى اللّحْم.

وبالرّغم من أنّ هذين المنّين الأخيرَين ينتجان من نباتَين مُختلِفَين تمامًا، فإنّهما

يتركبان، مع ذلك، من سُكَّر القَصَب، ومن شُكِّر مُنْقَلِب، ومن الدَّكسترين؛ ويحتوي، حسب البعض، على ٩٠٪ من الشُكِّر القابل للتُبلُّر الذي ليس بشُكِّر الفَضِه؛

مَن هُولًا نُدَة، وهو ما يُسمِّبه الأستراليّون Lerp، ماذّة مُغذّية تنتج من أوراق أنواع الأوكاليتوس التَّالية:

أوكاليبتوس المَنّ (۱) Eucalyptus أوكاليبتوس المَنّ mannifera

أوكاليپتوس سَوْحَرِيّ الشَّكل^(۱) Eucalyptus viminalis

Eucalyptus (۱) أو كاليپتوس الرّاتِنج

أوكاليپتوس غُومُوزا(١) Eucalyptus gumosa

يحتوي مَنّ هذه الأنواع على ماليتُوز أو رَفَيْنُوز.

إِنَّ مَنَ العِبرائين، حسب أورُورُك، ليس سوى الحزاز المَاكُول الذي ذكره ليس سوى الحزاز المَاكُول الذي ذكره بالأس Lecanora ou Parmelia وحدود والذي يُستعمل كذلك في عَلَف الخيل، ويرجد في بلاد الفُرُس، وفي صَحاري النَّتر، وكريمية، وآسيا الصَّغرى، كما أنه أكثر شيوعًا من ذلك في الصَّحراء المِصريَّة وفي العَربيَّة السَّعوديَّة.

نباتان يُعطِيان كذلك مَنَّا طَحينيًّا، هما:

(١) السُّمية للمؤلِّف.

- صُقَلاب مُرتَقِع (المَحْرة صغيرة من procera جُنْبة أو شَجْرة صغيرة من وضيلة الصُّقُلابيَّات قد تبلغ عدَّة أمنار، تتميَّز بغروعها الخبيرة أواراتها الخبيرة السبطة وبشرتها الجرابيّة الدائريَّة الشَّبه فارغة، وهي نوع استوائي أو شبه استوائي توجد في الهند والحبشة والسُّعوديَّة ومِصْر والسنغال وفي وادي الأردن حيث تَتَمركز بقوَّة، وتُرْزَع عَرْضَا في يبروت ؟

- خَـوْشَـان سُـورِيّ (٢٠ Apocynum) - خَـوْشَـان سُـورِيّ (٢٠) syriacum من فصيلة الدُّفْلِيَّات.

وكما في الصَّقلاب والخَوشان، كذلك هو الأمر مع التَّلْع الذي يُشاهَد بالمُصادَفة على الزَّيزفون والبُرثُقال والجوز والدَّلْب وأنواع الفَستُوس وأنواع الصَّفصاف، إلخ.

مَنْ مَدَعَسْقر أو دُولْسِيْت أو دُولكور الذي سُجِب من مادّة سُكَّريَّة مصدما مدغستر، وجُمِعَت عن أوراق أنواع من نصيلة الإهليلجِيَّات، كما وُجدت أيضًا عدد أنواع الفُرْطلب Melampyrum، وفي لحجاء أنواع المُمْضاض بهي منادًة (مِيلمْبيريْت، إيْهُونيويت)، هي مادَّة مُنجازِيَة المَنْيت؛ وقد أعاد بُوشاردا اصطناعها مِحبَريًّا، وإذا عُولج الدُولْسِت بالحامِض التَيريك فإنَّه يُعطي حامِض مُوسيك وحامِض أقصاليك.

م ن ن

التسمة للمؤلف.

 ⁽۱) السبية للمؤلف.
 (۲) السبية للمؤلف.

⁷¹⁹

م و ز

۲۲۳ – مَوْز كَافَنْدِيش، مَوْز قزم (۱) Dwarf banana. Cavendish banana (E)

Dwarf banana, Cavendish banana (E)
Bananier nain, Bananier de Cavendish
(F)

Zwergbanane, Cavendish banane (D) Musa cavendishii, Musa chinensis (S)

نَبات عُشيق قَرْم قصير وكثيف من فصيلة المَوْرِيَّات، ساقه تَعلو نحو ١٥٠ م. كاسه تبرز عند ١٦٠ إلى ١٥٠ سم، أوراقه باقيَّة الشَّجميع، طولها ١٥٠ مراسم وعرضها ١٣٠٠م. كاسه مُتلكِّة تُشكُل عُنقودًا سخمًا من الأزهار المُمامية الشُكل، في ذوّارات تقصلها الجُبابات (أوعية الشُكل، في الحمراء اللَّون البِّيّ. الشَّار من ١٥٠ إلى ١٥٠٠ تضج كَلها جيئًا وتُوكل غضة رمزة الصين، وهو Musa Sinensis.

الاستعمال - راجع مَوْزَة ص١٥١.

مَرْز لِلْغِيِّنَ ، أَبَ مُنْجُلِيَة Abaca plant, Manila hemp (E) Bananier textile, Abaca, Bananier d'Amboine, Chanvre de Manille (F) Abaca, Manila hanf (D) Musa textilis (S)

نَبات عُشِيّ صِناعيّ من فصيلة المَوْزِيّات مهده الفيليتِين. نصبته تعلو حوالى ٣٥٠سم. أوراقه كبيرة القدّ، مُستطيلة. ثماره صغيرة، مأكولة ولكتّها ناشفة، حامِزة المَدْاق، قليلة المادّة السُّكَرِيَّة.

يعيش في المناقع والأراضي النُّباليَّة الرَّطِة. يُعرف عن سواه من لونه الأخضر. الاستعمال - يُرزع لأليافه الصِّناعيَّة الشَّديدة المَّتانة التي تُستخرَج منه لصنع الأقشة.

Banana (E) مُوْرَهُ - ۲۹ه Banane, Figue-banane (F) Banane (D) Musa (S)

الموز جنس نباتات عُشبيَّة مُتَشجَّرة مُعمَّرة من فصيلة المَوْزِيَّات، جميعها عديمة السّوق الخُشبيَّة. أزهارها تجتمع بعدد كبير على إبط قنابات واسعة. الشَّهرة عِنبَيَّة الشَّكل، شبه أسطوانيَّة، مُخفَّفة الطَّرفَين، مُتطاولة، مُزوَّات، بأعداد كبيرة مُخفِقة غالبًا، مُحاطَّة بمادَّة لُبايِية، منها المأكول وغير المأكول والصِّناعي والتَّرييني.

مُركّبات الموزة -

موزة ناضجة	موزة غير	
	ناضجة	
٦٧,٧٨	٧٠,٩٠	ماء
بقايا	17, • 7	نشاء
۲٠,٤٧	٠,٠٨	سُكّر عِنب
٢٥,3	١,٣٤	سُكّر قصب
٠,٥٨	٠,٢١	دَسَم أو شَحْم
٤,٧٢	٣,٠٤	مواد أزوتيَّة
1,17	٠,٣٦	خيوط خام
٠,٣٤	7,04	عَفْص
۰,۹٥	١,٠٤	أرمدة
۰,۷۹	17,3	مواد أخرى

⁽١) كلِّ التَّسميات للمؤلِّف ما عدا اللاتينيَّة.

الموزة، يختفي الحبر. أمّا مسحوق م ي ا المَوزة غير النَّاضِجة والمُجفَّفة في

الشَّمس فيتحلِّي بتأثير حام ولائم للقرحات التَّجريبيّة المُحْدَثَة بُواسطة الفانيل بُوتازون عند الكُوباي أي خنزير الهند (١٩٦٤). هذا ويُستعمَل الموز في

٢٦٦ - مياه علاجية مُختلفة

الصَّيدليَّة كمادَّة مُعطِّرة.

Eaux minérales (F)

ماء فِيكَا المُسكِّن (غير الناجع)

كحول الأمونياك ماء حياة (كونياك)غ

٥,٢ غ أفيون كافور ۱,۲ غ

ننقع ٣ أيّام؛ نُمرِّر.

في ألم الأسنان، نفرك به أيضًا اليدين ونجعلهما تحت الأنف لكي نبدُّد آلام الرَّأس.

ماء الكَرْدينال لُوينز المُضادَّة للقُوباء

٠ ٢٥٠غ ماء الورد £ 10 ... إسبيداجا سولفات الألمينيوم كلورور الزِّنبق ع

بياض بيضة (عدد) ... ١٠٠٠ عدد يوضع منه، بحذر، كمادات على القوبات.

ماء مُضاد للقَمْل

ماء الورد

في الأرمدة: أوكسيد الحديد فيتامينات - «أ» ٣٠٠ وحدة؛ «س» ٣٥ وحدة؛ «ث، ٢٠ وحدة؛ والقليل من قيتامين «هـ»: (E)

مَعادِن - فوسفور، مغنازيوم، صوديوم، بوتاسيوم، حديد، زنك، عَفْص .

الخصائص والاستعمال - ثمرة مُغذِّية جدًّا، تُعتبَ مُغذِّية أكثر من البطاطا ومماثلة للّحم: ١٠٠ غرام موز تعطى مئة حُرَيْرَة (كالورى) وهي سهلة الهضم شرط أن تؤكل ناضجة جدًّا، وغير مُنَضَّجَة بالطُّرق الاصطناعيَّة.

يُنصح بها إلى عُمّال القوّة الجَسديّة، كما يُنصَح بها للمُفكِّرين، ويُنصح بها للأولاد والشيوخ على السُّواء.

مُلائمة للجهاز العَظمي، والنُّموّ، والتُّوازن العَصبيّ. وقد تكون نافعة وناجعة للمُصابين بالحَرَض (داء المفاصل).

الواهنون، المنهوكون، الضُّعفاء، يَستهلكونها كلّ يوم، مَمْعوسة مع العسل.

إنّ غناها بهيدراتات الكربون يجعلها غير مرغوبة للمُصابين بالسُّكُريّ.

عندما تَسْمَرٌ الموزة في بعض أقسامها (تَتَنَقَّط) تزيد فيها نسبة السُّكر بشكل بارز

مُلاحَظة - إذا فركنا الأصابع المُبقَّعة بالحبر بواسطة الوجه الدّاخلّي لجلد ماء زئبقتی کاو ١٥

للقضاء على قمل العانة: Pediculus . pubis

ماء الكلس، مُذابة هيدروكسيد الكلسيوم المخزنيَّة، ماء الكلس الطُّبِّي

نُطفئ كمِّيَّة الكلس الحَيِّ التي نريدها، ونُحرِّكها في مقدار ٣٠ إلى ٤٠ مَرَّة وزنها من الماء لكي ننزع منها الأملاح القابلة للذُّوبان التي قد تحتوي عليها، نتركها للرّاحة، ومن ثمّ نُصفِّق؛ نرمى السّائل، ونسكب من جديد فوق هيدرات الكلس مقدار ١٠٠ مرّة وزنها من الماء المُقطِّر؛ نحرِّك من وقت إلى آخر في اليوم الأوّل ونترك للرّاحة؛ إنّ هذا السّائل المُصفّى يُشكّل ماء الكلس (دستور الأدوية). وهذا هو بالذّات ماء الكلس الذي كان يشير الأطباء إليه أحيانًا باسم ماء الكلس الثَّاني: Eau de . chaux seconde

المُرَكِّبات - يحتوى هذا الماء، عند حرارة ١٥°سغ، على حوالي ١,٦٩ غرام ونُصفّى عند الاستعمال. من هيدروكسيد الكلسيوم المحلول في كلّ ليتر. للحصول على ماء الكلس الخالي من الكلورورات، يجب اسْتِخدام كلس الرّخام ومُتابَعة الغسيل حتى لا يعود السّائل المُستعمَل في الغسيل يَتركُّد بواسطة نيترات الفِضَّة AgNO₃ إذا أضفنا إليه الحامض النيتريك HNO3. النّتاج المَخزَني يجب أن يحتوي، كحدّ أدنى، على ١,٤٥ غرام بالألف ملّلتر من هيدروكسيد

الكلسيوم Ca (OH)₂.

المُواصَفات - سائل صاف، عديم اللُّون والرّائحة، يضطرب بالغلبان، تَفاعُله قِلُويٌ.

الخصائص والاستعمال - مُضادّ للحُموضة، مُضاد للإسهال، مُحِفِّف، مُطهِّر . إنَّ خاصَّته التي يمتلكها في حَلَّ الخصى البولية والخصى الكليوية وحَصَى المَثانة معروفة منذ القِدَم. وهو يؤخذ من الدّاخل بمقدار ٥٠ إلى ١٠٠ غرام وحتى أكثر، إمّا لوحده، أو مَشْموطًا مع الحليب.

يُستخدَم لتحضير مَروخ زيتي -كلسى .

طريقة الحفظ - يجب الاحتفاظ بالقارورة التي تحتويه مُقفلَة جيِّدًا مع وجود زيادة من هيدروكسيد الكلسيوم غير المُذوَّب لكى نمنع الكلس من أن يَتَكرْبَن (يُشْبَع بالكربونات). نُصفِّق

مُلاحَظة - اقترح كلّ من الدكتور كليلاند ويُودارد إبدال ماء الكلس به سَكّارات Saccharate أو به سُكْرات Suchrate الكلس، وهما أرفع منه بالخصائص العلاجيّة. مقادير هما من ١ إلى ٣ غرامات في كوب ماء، بعد الوجبات.

إنّ حقنة فرير Freer الكلسيَّة الشّرجيَّة لست سوى ماء الكلس.

نخض من وقت لآخر حتّي يُصبِح	ماء مَسّامير
الماء مُشبَعًا. نترك للرّاحة ونُصفِّق.	سامير صَدِئةكمشة
ماء مُؤَثْيَر مُكَوْفَر	اء غالٍ
کافور۸غ	نُصفّق في صَباح اليوم التّالي.
	ماء بالكريوزوت
أثير ٢٤	ئريوزوت ١ غ
ماء مُقطَّر ٤٧٠ غ	اء
نضع الكافور مع الأثير في زجاجة	لِلَمْس القرحات العَفِنة الفاسدة. في
مُؤنَّبَبَةَ الأسفل؛ عندما يتمّ الذُّوبان،	وسيونات ضدّ الحُروق. يحفَظ جيِّدًا
نَضِيفُ إليهِا الماء ونخض من وقت	لأجزاء الرَّخوة في الحيوانات. -
لأخر ولمدَّة ٢٤ ساعة. عند الحاجة	ماء مُنظِّف أسنان بالكلورور
نسحب بواسطة الأنبوب كمِّيَّة السَّائل	ندید ۱۲۰ غ
التي تكون مطلوبة.	باء النَّعنع١٢٥ غ
ماء مَايْرِيو الطاردة للحمّى الغازِيّة	ئلورور الصوديوم٢٤ غ
سولفات الكينا ٢,٠ غ	هذا الماء يناسب الأشخاص الذين
حامض دردي الخمر ٤ غ	كون نَفْسهم كريهًا.
ماء النَّهرغ	ماء کُرْسِتان مُبوِّل
	ىصىر كُرّاث، بَصَل،
بيكربونات الصوديوم ٥ غ	فجل خَيْل، بالتّساوي١٠٠٠ غ
سگّر مسحوق	<i>ع</i> صير حشيشة الزُّجاج،
ندقّ سُولفات الكينا مع حامِض دُرْدِيّ	حامض ٥٠٠ غ
الخَمْر والسُّكَّر؛ نضعَ الكلِّ في قنَّينة مياًه	نترك للهضم ٣ أيّام ونُقطِّر على نار
مَعدِنيَّة، نضيف البيكربونات ونقفل	ىادئة .
بقوّة .	الاستعمال - مُبوِّل، ٣٠ غرامًا مساءً
الاستعمال - نصف كوب إلى كوب	صباحًا.
كلّ ساعتين. وحسب المؤلِّف، فإنّ	ماء مُؤَثْثِر
حامض الكربونيك يجعل الدواء الطّارد	ماء مُقطَّر١٠٠٠ غ
الأثيان المتابع المتابية	2 1 Y A

م ي ا

ونَسْحَن بحابض الكربونيك - إنَّ هذا الماء الخازي يمكن استعماله في الحالات ذاتها التي تُستعمَل فيها مياه فيشي وفالز والمياه ذات التُركيب الكانا .

٢٦٨- مِيْتراجِيْنَا سَرْحَة(١)

Mitragyne inerme (F)

Mitragyna inermis, Mitragyna africana, Uncaria inermis, Nauclea africana, Nauclea inermis, Cephalanthus africanus (S)

شجرة من فصيلة الفُوّيّات تعلو حوالى
1 أمتار وتنتشر في كافّة المنطقة
السُّودائيَّة، بدءًا بالسّنغال، وغَمْبيا،
وحتى منطقة النّيل، وغينيا، الخ. وهي
تشيع في شاطئ العاج حيث يُطلق عليها
اسم Diou. وتُستعمَل قشورها في
السّنغال وغينيا باسم Écorces de Josse
. ou de Khoss

القشرة مُحمرة اللّون البنّي الفاتح جدًا، خشة المُلْفس، عريضة النّشقَي، غالبًا ما تكون مُلتقة على ذاتها، مكسرها ليفتي. الأوراق بَيضائية الشّكل، خفيفة الرّغب، يُذكّر شكلها بشكل أوراق الرّان. الْحراراتها فَرديّة، بيضاء اللّون، عِطريّة. الشّمرة مُتميّزة تُشكّل رأسًا كُرويًّا قطره حوالى ١٥ ملم. الخصائص والاستعمال – تُستعمَل التشور والأوراق في الطت المُحلَّة في الطت المُحلَّة في الطت المُحلَّة في

(١) التَّسمة العربَّة والتُّسمة الفرنسَّة للمؤلِّف.

ماء مُحْمَضَ مِلْحِيّ (Eau acidulée saline (F

كلورور الكلسيوم ، 77° غ كلورور المغنازيوم ، 77° غ كلورور الصوديوم . 1،1° غ كربونات الصوديوم المُتبلِّر ، 9،9° غ

ماء غازيّ ٦٥٠ غ

سولفات الصوديوم

۰٫۱۰ غ

نحل في الماه، من جهة، أملاح المقدودوم، ومن جهة أخرى، الأملاح التي المثالية أنها النوية المثانية في التي المثانية في التي المثانية في المثانية في المثانية معنها حوالى 10 هذا المماء الغازي المكتمية بمكن استعماله في الحالات أولية ولا التي يُستعمل فيها ماء سُلتن، ما تُرتني ما نؤالها التي يُستعمل فيها ماء سُلتن، ما تُرتني المنانية، مُن الرفونة، سُولُونوت، النخ، سُولُونوت، النخ، مُن النفية، من النفية،

ماء قلْوي غازي

Eau alcaline gazeuse (F)

 . C₂₀ H₂₂ N₂ O₂ (OCH₃)₂

ملاحظة - أنواع أفريقيَّة وآسيويّة أخرى مُتقاربة تمَّت دراستها أيضًا، وهي: ميتراجينا كبيرة الورق(١) : Mitragyna macrophylla (M. stipulosa) التي تعرف في أفريقيا باسم Bahia ، وتُستعمَل أيضًا في الطبّ

المَحلِّيّ وتحتوي في مختلف أعضائها على الْقِلُويد المُتبِلِّر المُياسِر ذاته، أي الميترينز مين. نوع آخر في أفريقيا يحتوى على القِلُويد ذاته: M. Ciliata

ميتراجينا مُهدَّبة (١). الاسم العلمي من Mitre أي تاج أَسْقُف أو غطاء قمة أفريقيا الغربيَّة في نقيع من ٣٠ غرامًا في ليتر ماء يُغلى، وهو نقيع طارد للدِّيدان المِعُويَّة، مُضاد للملاريا، مُنقِّ للدّم، مُضاد للرّوماتيزم. وهو نقيع مُرّ جدًّا نُصِح بتحليته بقوَّة قبل شربه.

المُركِّيات - عزل لاريُو من القشور، عام ١٩٣٠، قِلَويدًا بحالة عديمة الشُّكل، هو ما سُمّى بيتا - كينوڤِيْن، ومادَّة عَفْصانيَّة، إلخ.

عام ١٩٣٤ حصل علماء آخرون على القِلَويد ذاته بحالته المُتبلِّرة وأطلقوا عليه اسم مِيتْرِيْنَرْمِيْن: Mitrinermine؛ وهو قِلُويد مُياسِر في محلول كلوروفورميّ، مِدخَنة. ينصهر عند حوالي ۲۱۰°سغ، تركيبه

م ي ت

رن

اردین ثلاثیّة الأجنحة (۱) ۲۶۹ Valériane à feuilles divisées (F) Valeriana tripteris (S)

نَبات مُعمَّر من فصيلة النَارِوثِيَّتُات ينبت طَوعيًّا في الأماكن الجَبَليَّة الباردة والرَّطبة. يُستعمَل جذره الذي يُجفَّف في الشَّمس ويُحفَّظ في علب بمعزل عن الشَّمس ويُحفَّظ في علب بمعزل عن

الخصائص - مُسكِّن، مُهلِّئ، تُسبَ إليه خصائص التاردين المُخزَّقِ الشَّهِر، ولكنَّ التَّساول هو عَمَّا إذا كانت الخصائص المُفترَضَة هي واقعيَّة. دراسات تجربيتَّة لهذا النَّوع قد تكون مُفيدة ومطلوبة.

الاستعمال - أرق، انْهِبار عصبيّ، سهولة الإثارة، صَرْع، تَقلُصات عضليّة.

طريقة الاستعمال - نقع كمشة من الجذور المُجفَّفة في نصف ليتر ماه بارد خلال النَّهار أو طوال اللَّيل، نُصفِّي. نشرب ٣ إلى ٥ أكواب صغيرة خلال النَّهار. نقاعة ٣٠ غرام جذور مُجفَّفة في

ليتر ماه غال يُعطَّى نصف ساعة ويُصفَّى ويؤخذ منه ٣ إلى ٤ فناجين في اليوم . مسحوق ٣ ملاعق صغيرة في اليوم من الجذر المُجفَّف، تؤخذ في أقراص أو مع قليل من العسل. نبيذ يُحضُّر بمرث ٢٠ إلى ٧٠ غرام جذور مُجفَّقة في ليتر نبيذ أيض لمدَّة أسبوع؛ تُصفِّي ونأخذ ٣ أكواب صغيرة في اليوم.

مُلاحظة - إنّ سكّان جبال الألب، على سَفْحَه الشّماليّ والجَنوبيّ، يعتمدون الاستعمالات الواردة أعلاه valeriana ويعتقد بعض المولّفين أنّ التاردين الثّلاثيّ الأجنحة ليس سوى ضربًا منه.

 ٢٧٠ نَدْغُ جِبال لُبْنان، ندغ مِسْمارِيّ الشَّكْل، نَدْغ مِسْمارِيّ الوَرَق^(١)

Lebanon savory, Cuneate savory, Cuneifoliate savory (E)

Sarriette du Liban, Sarriette cunéiforme, Sariette à feuilles cunéiformes (F)

Libanon saturei, Keilförmig pfefferkraut, Keilblatt saturei (D)

Satureia cuneifolia (S)

مُقلَّمة – إذا حَصَرْنا في مُولِّماتنا كلمة «نَلْغَ» بجنس Satureia، وكلمة "صَغَرَّ، بجنس Origanum، وكلمة «زُغْتَر، بجنس Thymus، وإذا قُلْنا "يَمْبرا، لجنس Thymbra، ووُدوريدوتيمُوس لجنس Thymbra،

⁽١) السَّمات كلُّها للمؤلِّف ما عدا اللَّاسَنَّة.

الفرنسيَّة الحديثة عام ١٩٧٥. فالدِّراسة اللَّرِحة إذًا هي مُحاوَلة مُقارَنة ومُشابَهَة أكثر منها دراسة عِلميَّة صِرْفة.

ن د غ

جُنيبة صغيرة ليفيَّة عِطريَّة مُعمَّرة من فصيلة الشُّفُويَّات تعلو من ١٠ إلى ٣٠سم، مُتفرَّعة القاعدة، زغبيَّة أو خشنة خاصَّة في قسمها العُلويّ. أوراقها القاعِديَّة قليلة، تبضاويَّة الشَّكل المُنعكِس، مُخفَّفة القاعدة؛ الأوراق العُليا خطِّيَّة ودقيقة الحُلَيْمات Papilles؛ كل الأوراق حادّة الرّأس. ازْهِرارها مُؤلِّف من دَوَّارات شحيحة الزَّهر، أو مُقتصرَة على زهرتين مُتقابلتين. أزهارها مُزنَّدة أو لاطئة. الكأس مُتساوية الأسنان السِّنانيَّة الحادَّة، المُساوِية لطول الأنبوب. التّاج طوله نحو ٦ ملم، لَحْمِيّ اللُّون الورديّ، باهت، مُتَضَمِّن الأنبوب. ازْهِرارها يدوم من حزيران إلى أيلول، في المناطق الجبليَّة وصخور السُّفوح الجَبِليَّة. انْتِشاره في الأرز، صَنِّين، الكنيْسة، قَنّوبين، الدّيمان، أعالي زَحْلَة، إلخ.

المُوكِّبات المُرْتَقَبة - زبت دهنيّ طِبَّار يحصل بالتَّقطير العانيّ، قد يحتوي على پينان، كرڤاكرول، سيمان، تَرْبانات، سِينايُول، تِيمُول... كُولِين، أنزيم...

الخصائص - أهم الخصائص المُحتَمَلَة أن يكون ندغ لبنان: مُنشَط فِكري وجَسدي وينوع خاص مُنشَط للفنور الكُظريَّة، مُنشط جِنسيّ، مُطهِّر فرى مضاد للنائن. لجنس corydothymus الجنس المجنس المتعالم والطّم الحدة الأجناس تتشابه بالبطر والطّم اللّاذِعْين الكَذِيْ يُدْتُوان أبدًا بما يُعرف باسم زَعْتَر الذي يُستهلك في لبنان يوميًّا وباكثر من شكل، كما أنّها قد تتشارك بكلمات زعر وسعتر وصعتر وربع ورباع وزويبعة وما إلى ذلك، منا ينجل تمييزها عن بعضها أمرًا عسيرًا. ينغُ جبال لبنان الوسطاري الورق هو يعظم الرُّعْتَر الحارّ وعطره المُميَّزين، بطغم الرُّعْتَر الحارّ وعطره المُميَّزين، وهو التعلي قد لا تحظى به تحت ارتفاع ١٥٠٠ متر عن سطح الرفاع في لبنان.

أمّا في أوروبًا، فهناك نبات مماثل جدًّا من حيث المُواصفات البوتانيكيَّة والطَّعم والجفُر والمَنْبِت يُدعى نَدْغ الجَبِّل Satureia montana الجَبِّل يتشارك بالخصائص الطبَّيَّة ومُعظَم المُركِّبات الكيميائيَّة مع الزَّعتر والصَّعتر والشَّعتر المُائلة.

ولأنّ ندغنا الجبليّ اللَّبنانيّ يفتقر إلى الحمّام الوخبريّ حتّى الآن، فإنّه من المُفيد جبّاً انقريبه من تَواْمه الأوروبيّ من حيث الخصائص والمُركّبات التي سوف أوردها، لعلَّها تُنير الطَّرِيق أمام اللباحث عن خفايا هذا الثّبات أو أقلَّه ينتظرهم فيما إذا جمعوا هذا النَّبات لكي يستعملونه في الثّداوي، علم بأن الثّناغ والصُّعتر والزُعتر قد أعيد تسجيلها في الإصدار التّاسع للفرماكوبيا

ن ش ا

الاستعمال الذاخليّ المُحتَمَل - في حالات عُسر الهَضم وكُسل المَبدة، في الرَّهْن الفِكريّ والشَّغف الجِنسيّ، وفي أوجاع المَبدة المَصَبيَّة وتقلُّصاتها المُختلِفة والتَّخشُرات التي تصيب الأمعاء. يُستعمَل النَّاع في ألمانيا لمُعالَحة الاسهال كافة أشكاله.

طريقة الاستعمال - نقاعة الرُؤوس المُزهِرة في الماء الغالي بمقدار ٢٥ إلى ٢٥ عزامًا في ليتر ماء يُعظَى ١٠ دفائق ويؤخذ منه ٣ فناجين في اليوم، قبل أو بعد الوجبات. التُقاعة ذاتها تستمثل من الخارج في لوسيونات أو كمادات على المشروح. وذُكر عصير النَّدغ ضد الطَرْش، ٣ أو ٤ نقاط من عصير النَّبات في الأذن.

٢٧١- نَشَاءُ النَطاطا

Amidon de pomme de terre (F) Amylum solani (S)

یبدو هذا النَّشاء تحت الهجْهَر علی شکل حبوب بسیطة معزولة غیر مُنتظِمة الاشکال البَیضائیَّة، من ۳۰ إلی ۱۰۰ میکرون، وفی حبوب مُستَدیرة عرضها من ۱۰ إلی ۳۵ میکرون، ونادرًا علی شکل حبوب مُرکِّبة، مُولِّفة من ۲ إلی \$ عناصر بسیطة مُ

تكشف الحبوب عن سُرة مُنحرفة المركز وخطوط مُتراكِزة واضحة جدًّا. وتكشف بوضوح تحت النصَّوه المُسْتَقْطُب عن ظاهرة الصَّليب الأسود

المُركَّز على السُّرَّة.

- أُطلب: نشاءات مَخزَنيَّة (في المُعجَم الثاني ص٢٧٩).

(الله مُخْزَغَى (محلول الـ) Ammoniaque officinale, Syn .: Solution aqueuse concentrée de gaz ammoniac, Ammoniaque pure (F)

 $NH_4 OH = 35.05$

خط - الجدول C

إنّ محلول التُشادر المَخزَنيّ، حسب الفرماكوبيا الفرنسيَّة بإصدارها التاسع، هو محلول غاز الأمونياك المائيّ. وهو يحتوي على ٢٠ بالمئة من وزنه من غاز الأمونياك كحد أدنى. إنّ تحضير محلول التُشادر المَخزَنيّ الذي ورد في كودكس ١٩٣٧.

أمّا كودكس ١٩٦٥ فيُحدِّد لهذا المحلول الصّفات التّالية:

محلول عديم اللّون، ثقله النّوعيّ مجلول عديم اللّون، ثقله النّوعيّ على ويحتوي على وزنه من غاز الأتونياك. وهو كُمْس وزنه من غاز الأتونياك. وهو يكفي وحلّ على الجلد، وهو كاو جدًّا على الجلد، ويكنه أن يؤدي إلى النّفط. وهو قِلَويّ ويك م دُوَّار المحلول. يحتوي ليتر واحد من محلول النّشادر على الممال عن المناز والله عند حرارة غرامًا من المناز (NH، عند حرارة غرويدًا ويئًا غاز الأقونياك الذي يحتوي ويدًا رويدًا ويئًا في الفراغ عليه؛ إنّ هذا الغاز يتبخر كُلُيًّا في الفراغ

إنّ محلول التُشادر يَحلّ التُحاس على البُحاس على البارد مُعطيًا بذلك سائلًا أزرق اللَّون يَحلّ بدوره الشُّلُولوز. يَتلوَّن محلول النُّساور باللُّون الأصفر عند مُلامَسة المواد الشُّلونيّة. وإذا وُضع على البشرة يُحدِث النُّفُط .

حفظه - إنّ محلول غاز الأمّونياك المائيّ يجب أن يُحفظ في زجاج مُحكَم الففل وبمعزل عن الهواء؛ وهو يتلوّن عند مُلاسمة الفلين ويفسد من جرّاء سدادات المُطّاط.

تَضَادَاتُه - يود، أملاح القِلْوِيدات، أملاح المقطون بحد ذاتها، خاصة الكلورور الزِّنبقيّ وأملاح الفِضَة، الكلوريت) مساحيق القَصْر (هيبَّوكلوريت) والأعفاص النَّباتيَّة، الفيراترِين أي خُره قد.

طُرُق استعماله - محلول نُشادر مَخَزَنِ مُخَفِّف بالماء؛ ليَّمونات الحديد النُشاورية؛ هِيدرات الكينين؛ فوسفات ثُلاثِيَّةُ الكلسيوم؛ بيلوكاريين (من المجابورائدي)؛ مَرَّة ونصف المرَّة أوكسيد الحديد المُمَيَّة (أي سَسْكِي أوكسيد الحديد المُمَيَّة (أي سَسْكِي

جُرْعاتُه - الجُرعة المُثَبعة من ٤٠٠٠ إلى ١٨٠٠ غرام (أي من ١٠ إلى ٢٠ نقطة) للجرعة الواحدة (للبالغين). والجرعة القصوى غرام واحد لجرعة والجرعة القصوات لكراً ٢٤ ساعة

تَغْفَیفاتُهُ - مَروخ ومَرْهم ولوسیون: ترکیز أقصی ۱۰ بالمثة؛ ۱۰ غرامًا فی المجموع. أشكال أخرى: ترکیز أقصی ،۰۰، بالمثة؛ غرام واحد فی المجموع.

٢٧٣ - نَعْنَع مُسْتَدِيْر الوَرَق، نَعْنَع أَبْيَض،
 بَلْسَم الماء

White mint, Roundfoliate mint (E)
Menthe à feuilles rondes, Menthe
blanche, Menthe aquatique, Mentastre,
Baume d'eau (F)
Weissminze, Rundblattminze (D)
Mentha rotundifolia (S)

نبات مُعمَّر قطني، أيض وعطري جدًا من فصيلة الشُّقريًات، مُتصب يعلو من العيد المستحبَّة، أوراقه لاطنة، يَضويَّة الشُّكل مُستحبَّة، أوراقه لاطنة، يَضويَّة الشُّكل المُستدير، سميكة، مُجعُدة، مُنقشة المُستند، رَخُوة المُستند، رَخُوة المُستند، رَخُوة مُستند، رَخُوة مُستند، رَخُوة المُستند، وصادة الرَّأْس، مُستندة طويلة وضيقة وحادة الرَّأْس، مُستندة طويلة وضيقة وحادة الرَّأْس، الأسنان. مهده فرنسا والبلدان الأوروبيَّة حيث يرغب الثَّرِية الدَّائِمة الرَّطوبة. مُشلقة حيث يرغب الثَّرِية الدَّائِمة الرَّطوبة. مُسلقة الرَّطوبة. مُسلقة الرَّطوبة. مُسلقة الرَّطوبة. مُسلقة الرَّطوبة. مُسلقة الرَّطوبة. مناسبة بيرغب الثَّرِية الدَّائِمة الرَّطوبة. مناسبة الرَّسة الرَّطوبة. مناسبة الرَّسة الرَّسة الرَّطوبة. مناسبة الرَّسة الر

السُركِّبات والخصائص - إنَّ ٣٥ كيلوغرامًا من هذا النَّبات تعطي ٤٠ غرامًا من الزَّيت اللَّمنيِّ الطَّيَّار الخفيف اللَّون الأخضر العذب الرَّائحة النَّعْنَمِيّة

ن و م

الممزوجة برائحة كافوريَّة بارزة جدًّا. إنّ أنواع النَّعنع تَتحلّى جميعها تقريبًا بالخصائص الطبَّيَّة ذاتها.

٢٧٤- نَوْمَان أَمْرَد، حَشِيْشَة الفَتْق المَرْدَاء، نَبَات الشَّيْخ

Rupture-wort, Turk's herb (E) Turquette, Herniole, Herniaire glabre, Herbe au cancre, Herbe turque, Milligrane, Masclou (F) Glattes bruchkraut (D)

Herniaria glabra, Herniaria microcarpos (S)

نَبات حَوْلِيّ من فصلة النَّوْمانِيّات، أَمْرَط، ما عدا بعض الرَّبُرات المَرَعِيَّة الحَلَم على المَلْوراق أو القليلة جدًّا على حوافي الأوراق أو المخطها. سوقة فرعاء جدًّا، تطول من ٥ لاطنة برؤوس مُراصَّة، على إبط الأوراق والفُرِيعات. كووس خُماسيَّة الكَأسيّات الكَأسيّات البَيْصويَّة، والتي لا تتخطُلها المَرواة، البَيْصويَّة، والتي لا تتخطُلها في عمل لا المُحار. التَّرِيْع الشَّموذجيّ ssp. typica له فُريعات أطول وثمارًا تتخطُى الفرماكوبيا هذا النَّبات في الفرماكوبيا عام ١٩٧٧.

المُركِّبات - يحتوي النَّبات على من الأنواع اللُّبنانيَّة.

صابونين ثُلائي التُّربيثوبد الذي يَتحلَّل إلى حابض كِيلابيك وإلى سكاكر بسيطة؛ غلوكوسيدات: رُوتين، كُومارين، هَرْنِيادِين: وهو أئير الأُمْبَالْيفارُون المتبليكي؛ وعلى پارُونِكِين، وهو قَلَويد سامَ.

الخصائص - يشتهر النبات المزهر أنه مُضادَ للالتِهابات، فقال جدًّا في علاج الْتِهابات المجاري البُوْليَّة والكليتين والخُورِيْصِلة الصَّفراويَّة، وهو نبات وقائي في مُعالَجة تكوين الحَصَى الكلوي والرَّمل البُوليّ.

الاستعمال - البهابات المجاري البرية والكلية والكرية والكرية والكرية المثانة. والحص والرعل البرية المثانة. طريقة الاستعمال - يُستعمل التُومان لتحضير تُقاعات مُخيلِقة في الماء الغالي

أو يؤخذ على شكل مُستخلِّص.

ملاحظة - في الجزائر تُستعمَل أنواع مختلفة من حشيشة القُتّق، بالتّنافس مع زهرة الرّمال Arenaria، ضدّ الحصي ونزلة المُشانة، من بينها النّوع: Herniaria cinerca Lam. et D.C. وهو در الأنداء اللَّ الثَّة ۲۷٦- هَدْيوم دَبَّابِيِّ هنديوم دَبَّابِيِّ

Hédéome pulegioïdes (F) Hedeoma pulegioides Pers. (S)

ه ض و

نبات من الولايات المُتَّحدة الأمريكيَّة من فصيلة الشَّفَوِيَّات يتَحلَّى بخصائص نعنع الحَقُّل أي الدَّبّاب ذاتها تقريبًا.

المُركِّبات - دهنه أقلَ غنى من دُهن نعتع الحقُل بالبولاجيون (٣٠ بالمنة)، ولكنه يحتوي حتى ٥٠٪ من المَنْتُون ومن الأيزو مَنْتُون، وعلى ٨ بالمنة من المَتِيل سِكِلو هكزانون.

(۲۷۷ - هَضُوْمِيّات، مُسَهِّلات الهَضْم (۲۷۷ - Eupeptiques (F)

الهَضُومِيَّات هي عناصر علاجيَّة قابلة لإثارة الوظائف الهَضميَّة وتحسين الهَضم. بالإضافة للحرارة (نُقاعات وزهورات ساخنة) نذكر مختلف الأدوية التي يمكنها إثارة وظائف المَعِداة والأمعاه. وهي التَّالية:

١- الهَضوميّات المُرّة: جنطيانا،
 قَنطُريون، كاسِيّة، كينا، كولومْبُو؛

۲- الهَضوميّات الطّاردة للرّبع: يانسون، حشيشة الملاك، بَدْيان، كزيرة، كقون، شومر، مُليسة، نعنع، رغي الحمام، وبعض التّوابل كالبهار والخول؛

٣- الهَضوميّات المِلْحِيّة: كلورور

(١) التسمية العربيّة والفرنسيّة للمؤلّف.
 (٢) التسميان للمدلّف.

B

 ٢٧٥ - هَال عُنْقُودِيّ ، هال حَمَامًا ، حَمَامًا ، قَاقُلَة عُنْقُودِيَّة ، أَمُوْمِن
 Clustered cardamom (*) (E)

Càrdamome en grappes, Cardamome rond, Cardamome de Siam, Amome en grappes, Amome cardamome (F)
Traubenkardamomen(1) (D)

Cardamomum racemosum, Amomum cardamomum, Amomum cardamon (S)

الهال المُعنودي يأتي بعد الهال الصُغير والمُتوسِّط والكبير، ويقع في عناقيد، ولكة غالبًا ما يكون كذلك في «جوزة» صلبة مُنقردة، حجمها كالبندقة، مُستديرة الشُّكل وكأتَّها مُكوَّنة من ثلاثة بزورها بئيَّة اللَّون، واتحتها قويَّة تَفَاقة، بزَرِيَّتَينِيَّة ومُكوَّفَرة. وهي جيِّدة الصَّنف شائعة الإستعمال وافرة الموادّ العطريّة، اكثر ما تستورد من جافًا، استعمالها كأنواع الهال الصَغير والمتوسِّط والكبير تمامًا.

(١) السُّمة للمؤلِّف.

هدن د

الصّوديوم (ملح الطعام)، بيكَربونات الصّوديوم، كربونات الكلسيوم؛

 الهَضوميّات البيولوجيّة: حامض كلورهيدريك، تَشييّن، يَنكريانيّن، تيّاييْن أو بباظين، والعُصارات المِمَويَّة التي تؤخذ من بعض الحيوانات.

۱۲۷۸ هِنْدُباء مُتَشَّعُبَة، شِيْكُوْرِيَة مُرْطاء Divaricate succory, Annual succory (E) Chicorée divariquée, Chicorée glabre (F) Cichorienwurzel (D)

Cichorium pumilum (S)

نبات برَّيِّ حَوْلِيِّ من فصيلة المُرَكِّبَات يختلف قدَّه كثيرًا. يعلو من ٣٠ إلى ١٠٠ سم أو اكثر، ويكون أحيانًا اخرى قرمًا أو حتى شبه تَجْمِيُ خاصة قرب البَخر، وهو أمُرَّط وأَفْرَى. أوراقه الجدرية صغيرة النَّسُنُ أو مُستَّنة أو فَأَرِيَّة ريشية مُشَرِّمَة. أوراقه السّاقيَّة صغيرة جدًّا، خَطَيّة. رؤيساته لاطئة، مجموعة بضمّتات إيطية أو فُودية الزُّنادات على رأس السّوق مُشَوْجة كثيفة الأهداب.

المُركَّبات - أملاح مَعدنِتَّة، ضَرُورات، عنصر مرّ، موادّ سُكُريَّة، فيتامينات، حوابض أمينيَّة، پروتيدات، لهيدات، نشاء؛ إينولين في الجذور.

الخصائص - مُمَعدِنَة، مُضادَّة لفقر الدّم، مُشهَّية، نافعة للمَعِدة، مُنقَّية للدّم، مُدرَّة ومُفرِغة للصَّفراء، مُسهَّلة

(١) التسمنان للمؤلف.

لطيفة، طاردة للدّود، دافعة الحُمّى...

الاستعمال - وَهُن، فقر الدّم، ضعف ضغراويّ، كُباد، صُفيراه، احْتِقان الكَبِد والطِّحال، كسل المَجدة، أمراض جلديّة، رُمالات، إمساك، ملاريا، إصابات بُوليَّة...

طُرُق التَّداوي - يُوصَى باستعمال الهنداء للمُصابين بداء الشُكَّري حيث يكون عمله المُنقِص للمُكَّر بين ٢٠ ووع، بالمئة. ويؤخذ غضًا ونقاعة ونقيمًا وعصيرًا...

۳۷۹ - هُوْلَارِيْتَا وَافِرَةُ الرَّهْرِ، هَلَتْى وَافِرَةُ Holarrhena (E) Holarrhène floribonde (F) Ruhrholarrhena (D)

Holarrhena floribunda (S)

جنس شُجيرات طبيّة بربيّة من فصيلة الدَّقْلِيَّات. أنواعها قليلة، أعطانها الهند. سوقها سَرْحة فرعاه. أوراقها أمُمثّقة مُعاقِبة إهليلجيّة النَّصل الأمرط الجامد. أزهارها عُكوليّة التَّجيع هاميّة الارتيكاز زاهية الألوان المختلفة. أزهارها وبزورها وجذورها طبيّة تُستممّل في عدة علاجات بمَويّة.

المُرَكِّبات - كُونَسِّيْن، قَلُويدات مختلفة.

الخصائص - مُضادّة للمُتَمَوَّرَة أي الأمِيبَة، طاردة لللزُّود، مُطهِّرة.

⁽١) التَّسميتان العربيُّتان والتَّسمية الفرنسيَّة للمؤلَّف.

الاستعمال – داء المُتَمَوِّرات بأشكاله النُّبُوتِيَة والتَّكَيُسِيَّة، الدِّيدان السَّوْطِيَّة، الأُقْصُور.

طُرُق الاستعمال - مُستخلَص رَخُو بمُعدَّل ٢ بيلولات من ١٠٥٠ غرام وفي اليوم. مُستخلَص مانع من غرام واحد إلى ٤ غرامات في اليوم، في مراحل تدوم طوال أسبوع، تليها مراحل تَوَقَّف تلدوم 10 يسومًا، وذلك في داء المُتَهَوِّرات المُعْرَد.

۲۸۰ هِیْدرَ اسْتِینِیْن - ۲۸۰

 $C_{11}H_{13}O_3N = 207,11.$

دستور أدوية ١٩٣٧.

يحصل نتيجة أكسَدَة الهيدراسْتِين.

المُواصَفات - يقع الهيدراستينين في إبر بِلُوريَّة عديمة اللُون، عديمة

الرّائحة، طعمها مُرّ جدًا، تنصهر عند (١٩٧٥، قليلة الدَّوبان في الماء حتى إذا كان ساختًا، تذوب في كحول ٩٥ درجة، وفي الأثير، الكلوروفورم؛ ضعيفة الدُّوبان في أثير البترول السّاخن. خاملة في الضّوء المُستَقَطّب، قويّة القِلَوية مع درّار المحلول؛ تتَّحد إلى الحوايض مع إزالة ذرّات الماء ولكى تعطى أملاخًا.

الخصائص – رَقوء رَحِويّ، مُقبَّض، عُروقيّ ورافع لتوتَّر الشَّرايين أقوى من الهيدراسْئيْن.

طريقة الاستعمال – مقاديره القصوى عن طريق الفم هي ٠٠٠٥ غرام لجرعة واحدة، ٠,١٥ غرام لكلّ ٢٤ ساعة في خُيِّبَات للبالغين.

سامً. - جدول Toxique. - Tableau A

ه ی د



۲۸۱ - وَدَكَ كَبْش مُكَرَّر Suif de mouton purifié (F)

كشّية مطلوبة للمنظوبة للمنظوبة المنظوبة المنظوبة المنظم مريم حتى الألهيهار التام ونُمرَّره من خلال المنظم المنظم

المُواصَفَات - شحم صلب وأبيض اللَّون، واتحته خاصَة، ولكنّها غير زُنِخة، ينصهر عند ٤٧° سغ إلى ٥٠٠ سغ. تبلغ كنافته ٩٣٧، إلى ٩٥٠، عند ٢٢ سغ.

تجربته - نُسخِّن قسمًا من الوَدُك مع ٥ أقسام كحول ٩٠ درجة، نُحرِّك. نترك للزاحة: إنَّ السّائل المفصول بعد التَّبريد يجب ألا يُحمَّر وَرَق دوّار المحلول الأزرق.

الاستعمال - مَرْهم بَيطريّ بالقَطْران.

٢٨٢- وِنْكَا الْمُرِيْكِيَّة، عِنَاقِيَة الْمُرِيْكِيَّة، قَضَاب وَرْدِيِّ الْمُرِيْكِيِّ^(۱)

American periwinkle (E) Pervenche d'Amérique (F) Amerikanisch sinngrün (D) Vinca rosea (S)

نبات طبّي وتزييني مُعمَّر دَغلي من فصيلة الدَّفْلِيَّات. قاعدته ليفيَّة. أوراقه مُتقابِلة حادةً، أزهاره وَرديَّة اللَّون. كاسيّات ٥ مُشُحدة ودائمة، بتلات ٥ مُشَحدة للقاعدة. الأسدية ٥؛ قلمان. التُمرة جرائيَّة.

من هذا التَّوع صِرْم أزهاره ناصعة اللَّون، وآخر أزهاره بيضاء البَتلات وأرجوانيَّة العنق.

المُركِّبات - إنّ دراسة الوِلْكا الأمريكية (v. rosea) نام بها بحّاثون من الأمريكية (v. rosea) مُختَبرات لِينَّلِي بهدف الوقوف على الإمكانات المُضادَّة للسُّكَري التي كان يُشير إليها أهالي الجماييك الأصليّون. إن انتعلَّق النائية الوَلِكا الورديَّة الأمريكيَّة المُشقِصة للسُّكَر في اللّم أنت معدومة؛ ولكن تلك الأبحاث أدّت إلى عَزل مجموعة من القليريدات، منها ثلاث على الأقل القليوي. قلويدان منها ثلاث على الأقل الخلوي. قليولان منها عُزلا من الوِلْكا الخليوي، قليولان منها عُزلا من الوِلْكا الذي النائية على الأقل النائية المُشتِين، أمّا الثلوية المُصدول عليه المُقلِيقة الصّصف المطاعية.

مُلاحَظة -إِنَّ وِنْكا أمريكا Vinca rosea وِنْكا مـدغــــقــر، أي Catharanthus نُسمّى في بعض الأحيان، وعن خطأ، roseus.

ي

Jasmine (E) اسَمُون ، ياسَمُون – ۲۸۳ Jasmin (F) Jasmin (D) Jasminum (S)

جنس نباتات عارشة أو مُرتفِعة من فصيلة الزَّيْثُونِيَّات. أوراقها مُتبادلة أو مُتقابلة، يسيطة أو من ٣ وُريقات، وأحيانًا ريشيَّة. وُريقاتها مُستَّنة. أزهارها بيضاه، صفراه، أو مُحمرَّة اللَّون، سَنْمِيَّة أو عُنقوديَّة التَّجميع، وأحيانًا فَرديَّة، عِطريَّة. تاجها أنبوييّ، سداتان. التُمرة عُئية سوداه. بزرة أو بزرتان.

٢٨٤- ياسَمين أَبْيَض، ياسَمين مَخْزَني، يَاسَمين معروف

Jasmine of poetry, White flowered jasmine (E)

Jasmin blanc, Jasmin commun (F) Echter jasmin, Weisser jasmin (D) Jasminum officinale (S)

جنبة عارشة من فصيلة الزَّيْتُونِيَّات مهدها آسيا وتُررع في أوروبًا منذ زمن طويل، سوقُها تبلغ ۱۰ إلى ۱۲ مترًا، مَدَّادة، براعجها مُزوَّاة، أوراقها مُتقابلة، ريشيَّة التُركيب من ٥ إلى ٩

وُرِيقات، عنقها مُستعرض؛ أزهارها بيضاه، عِطريَّة، تجتمع في سَنَمات هاميَّة من ٣ إلى ٨ زهرات. أعيد تسجيلها في الفرماكريبا عام ١٩٧٥.

يُزرَع ليطره العَذْب، ويُسحَب من أزهاره دُهـن، أو أفـضـل مـن ذلـك، مُستخلّص، ومرهم للنَّظافة العامَّة.

المُركَّبات - إنّ الزَّيت الدُّمنيّ أو زيت الباسمين الطَّيَار لا يُستخرَج بالتَّفطير، ولكن يتمّ الحصول على العِطْر من الأزهار بواسطة سولفور الكربون، وهو جسم زبديّ القِوام عِطريّ جدًّا.

يحتوي عِطْر الياسمين على سيتون غَطِر، يُسمَى جَسْمُون C_{II}H₁₆0، تركيه معروف وأعيد إنتاجه اصطباعيًّا، وعلى لينالول، وجيرانبول، وعلى أثثرانيلات المَتيل، الخ. وينوع أخصّ على ٤٥ إلى ٧٠/ من أستات التُريل.

كذلك تُزرَع في أوروبّا أَنواع أخرى لعطرها، أَعْرَفها ما يلي:

Jasmin Jonquille (F) ياسَمِين عُطْرِي Jasminum odoratissimum, Jasminum suaveolens (S)

نوع مرتفع نوعًا ما، يتقارب جدًّا من الباسَمين الإيطاليّ: J.humil أوراقه دائمة، مُتعاقبة، مُركَّبة من ٣ إلى ٥ وُريقات بيضويّة الشَّكل، لامعة النِّصال. أزهاره صفراء اللَّون، عِطريّة، صِفيّة.

ياسَمين إسْبَانيَ ، ياسَمين كَبير الزَّهْر Jasmin d'Espagne, Jasmin à grandes fleurs (F)

Jasminum grandiflorum (S)

جَنْبة دُفْلَة مهدها الهند، مُنتشِرة (مُفَلكَشَة)، أوراقها مُتقابلة، ريشيَّة التُركِب، لونُها إلى الأزرق. أزهارها أكبر من أزهار الياسمين المُخزَنيَّ، بيضاء اللون، مُحمَرَّة اللون من تحت، المضاء عذبة جدًّا، تُزرع لصِناعة المطور.

ياسمين أصْفَر، ياسمين البَرّ

Yellow Jasmine (E)

Jasmin jaune (F)

Jasminum fruticans (S)

جُبِّة دَغلة، غير عارشة، مرطاه، تعلو من ٥٠ إلى ١٥٠ سم، براعمها مُرَوَاة. فروعها مُخطَّقة مَنْلَغة. أوراقها مُتعاقبة، دائمة، مُركِّبة من ٣ وريقات ضيَّقة الشَّكل المُتَطاول، أو غير مُنقسمة، مرطاه، ما عدا الحوافي، شبه جامدة النَّصل. أزهارها من ٢ إلى ٤ في جَشُوات هاميَّة، صفراء اللَّون، عديمة الطرا؛ أنبوب النَّاج سم واحد؛ الكاس مخرريَّة الأسنان الأطول من الأنبوب بكثير. النَّمرة عُنية كُرويَّة تسودَ في النَّهاية. طوعيّ في المناطق اللَّبانيَّة.

ياسَمين زَنْبُقيَ ، فُلّ Jasmin d'Arabie, Jasmin sambac (F)

Jasminum sambac (S) يُزرع في الهند والعَربيَّة ولُبنان بسب

عرفه العَذْب، أزهاره ناصعة. باسمين مُزَوِّي الدَرَق⁽¹⁾

Jasmin à feuilles anguleuses (F)
Jasminum angustifolium (S)

ي و د

يُستعمل جذره في الهند ضدّ القوبات.

Iodures, Hydriodates, Iodhydrates (F)

إنّ اليودورات هي تركيبات من اليود مع أجسام بسيطة أو مع جذور تُحضويَّة. وهي تركيبات تميل جدًّا إلى تشكيل يودورات مُزدوجة.

أهم مُميِّرات اليودورات التَّحليليَّة: إذا الله SO, بميِّرت مع حامِض سولفوريك ، Hz SO, نتر اليود؛ إذا عولج محلولها المائي بماه الكلور أو بماه البروم أو إذا عولجت السوففوريك، تُحرِّر اليود، مُلوَّنة الكلوروفورم (CH أن كريتور الفحم اللوكن البنفسجيّ. وإذا أضيفت نيترات الفضة NO,AR إلى المحاليل إياها في محيط نيتريكيّ، فإنَّها تُعطي إياها في محيط نيتريكيّ، فإنَّها تُعطي التَّساور النسَاق NN,OAR التَّساور النسَاق NN,OAR التَّساور النسَاق NN,OAR التَّساور النسَاق NN,OAR التَّساور النسَّاق المحاليل التَّساور النسَّاق المحاليل التَّساور النسَّاق المحاليل التَّساور النسَّاق NN,OAR التَّساور النسَّة الم

كلّ اليودورات تمتلك بطريقة بارزة نوعًا ما خصائص اليود الطُّبَيَّة ذاتها.

تَضَادًاتها: حوامِض قويَّة، أملاح مَعدِنيَّة، قِلَويدات، نشاء.

(١) الشيمة العابية والشيمة الفائسة للمولف.

77V

ي و ك

Yocco (F) (۱۶ يُوكِّو، يُولِّينِيا قِرمِزيّة ۲۸۹ – Paullinia scarlatina

تحتوي قشرة سوقها على حوالى ٢ إلى ٢,٧ غ من الكافيين بالمئة، ويستعملها أهل البلاد باستمرار كعقّار مُنعِش

شُجَيْرة من فصيلة السُّبَّدِيَّات تنبت في أهل البلاد باستمرار كعقَار مُنه المناطق الجبليَّة في جنوب كولومبيا. ومُشقَّط (پيرُّوت ورُوهِيَه، ١٩٢٦).

مَلاحِق/ Appendices مُلاحِق

الفصائل النَّباتيَّة
 عربيّ - فرنسيّ - إنجليزيّ - لاتينيّ
 المُركَّبات الكيميائيَّة في النَّباتات
 الوَصْفات الطَّبَيَّة
 فرنسيّ - إنجليزيّ - عربيّ
 المُصْطلَحات الطَّبيَّة
 فرنسيّ - إنجليزيّ - عربيّ
 فرنسيّ - إنجليزيّ - عربي
 م بِيُوغرافيا
 فرنسيّ - عربي

الفصائلُ النساباتية عَرَبِيّ - فَرَسِيّ - إِنجْ الزيّ - لاتِينيّ

بُطمِيَّات Anacardiacées,	آسِبًّات (Myrtaceae (SE) Myrtaceae
Térébinthacées (F) Anacardiaceae,	Passifloracées (F) (۱) آلاميَّات
Terebinthaceae (SE)	Passifloraceae (SE)
Sémécarpées (F) بلاذِرِيًّات، بَلاذِرِيًّات،	أَصْطُرْ كِيَّات Styracees (F)
Semecarpa (E)	Styraceae (SE)
Balsaminacées, بَلْسَوِيْنِيَّات	أَقْنَيَّات Acanthacées (F)
Balsaminées (F) Balsaminaceae (SE)	Acanthaceae (SE)
ُرُبِيُّ عُلْصُوْنِيَّات (راجع أَنْشُوْزِيَّات)	أَنْجُرِيَّات (Ulmacées (F) Ulmaceae (SE
Anchusées (F)	أَنْشُوْزِيَّات Anchusées (F)
	إِهْلِيْلَجِيًّات Combrétacées (F)
	Combretaceae (SE)
Polygaleae (SE)	بَاذِنْجَانِيَّات، بَاذِنْجَانِيَّة Solanacées (F)
Abiétacées, Pinacées (F) تَنُوبِيَّات	Solanaceae (SE)
Abietaceae (SE)	Bétulacées, يَتُولِيَّات
Moracées, Morées (F) تُوثِيَّات	Bétulinées (F) Betulaceae (SE)
Moraceae (SE)	Burséracées (F) بَخُورِيَّات
جَنَاحِيَّات Myrsinacées (F)	Burseraceae (SE)
Myrsinaceae (SE)	Berbéridacées (F) بَوْبَرِيْسِيَّات
جَنْثِيَانِيَات (راجع جَنْطِيَانِيَّات)	Berberidaceae (SE)
Gentianacées (F) Gentianaceae (SE)	Polypodiacées (F) تِسْبَاجِيًّات
Gentianacées (F) جَنْطِيَانِيًّات	Polypodiaceae (SE)
Gentianaceae (SE)	Polygonacées (F) بَطْبَاطِيًّات
Borraginacées (F) حِمْحِمِيًّات	Polygonaceae (SE)

Rutacées (F) Rutaceae (SE	سُذَابِيَّات (Agrumes,	حَمْضِيَّات
Fougères (F)	سَرْخُسِيًّات	Hespéridées (F) Hesperida	e (E)
Chénopodiacées, Salsolacée	سَرْ مَقِيَّات ,s	Plantaginacées (F)	حَمَلِيًّات
Atriplicées (F) Chenopodi	aceae, Sal-	Plantaginaceae (SE)	
solaceae, Atripliceae (SE)		Renonculées (F)	حَوْذَانِيَّات
نَوْ بَرِيَّات (Cupressinées (F	سَرْوِيَّات، صَ	Malvacées (F)	خُبَّازِیَّات
Cypéracées (F)	سُعْدِيَّات	Malvaceae (SE)	-
Cyperaceae (SE)		Artocarpées (F)	خُبْزيَّات
Saxifragacées (F)	سَفْرَسِيَّات	Artocarpae (E)	•
Saxifragaceae (SE)		Éricacées (F) Ericaceae (E)	خَلَنْجِيَّات
Convolvulacées (F)	سَقَمُوْ نِيَّات	Caprifoliacées (F)	خَمَا نِيَّات
Tropéolacées (F)	سَلْبُوْتِيَّات	Caprifoliaceae (E)	
Tropæolaceae (SE)		Scrofulariacées,	خَنَازِيْرِ يَّات
Simarubacées (F)	سَمَرُوْبِيَّات	Personées (F) Scrofulariac	eae (SE)
Simarubaceae (SE)		Apocynacées (F)	دِفْلِيًّات
Cupulifères (F)	سِنْدِيَانِيَّات	Apocynaceae (SE)	
Mimosées (F) Acacia,	سَنْطِيَّات	Primulacées (F)	رَ بِيْعِيَّات
Mimosa (E)		Primulaceae (SE)	
Iridacées, Iridées (F)	سَوْسَنِيَّات	أسيَّات الأرْجُل	رَخُوبًات، رَ
Iridaceae, Iridae (SE)		Malacozoaires, Mollusques	
Labiées (F) Labiatae (SE)	شَفَوِيَّات	Malacozoa (E)	
Crucifères (F)	صَلِيُبِيَّات	Aristolochiacées (F)	زَرَ اوَ نُدِيَّات
Cruciferae (SE)		Aristolochiaceae (SE)	., 5 33
Conifères (F)	صَنَوْ بَرِيَّات		زُمْلُوْ لِتَّاتِ ^{(١}
Coniferae (SE)		Exobasidiaceae (SE)	- :
Globulariacées (F)	عَيْنُوْ نِيَّات	Liliacées (F) Liliaceae (SE)	ذَ نُمَقيًات
Globulariaceae (SE) Lauracées (F) Lauraceae (SE) غَارِيَّات		Zingibéracées (F)	ر .بر. زَنْجَبيْلِيَّات
		Zingiberaceae (SE)	
غَارْغاجِيَّات هي الأنَّجُرِيَّات	غَرْغاجِيَّات،	Méliacées (F) Meliaceae (S)	زَ نُوزَ لَخْتِيًّات
Ulmacées (F) Ulmaceae (S		Oléacées (F) Oleaceae (SE)	
Géraniacées (F)	غُرْ نُوْقِيًات		
Geraniaceae (SE)		ادوار غالب.	(١) السَّمية إ

Gentianacées (F)	فَرَ اشِيَّات ، فَرَ اشِيَّة Papilionacées (F)
لاذَنيَّات (Cistacées (F) Cistaceae (SE	Papilionaceae (SE)
Convolvulacées (F) لَبْلابِيَّات	فَرْبِيُونِيَّات Euphorbiacées (F)
Convolvulaceae (SE)	Euphorbiaceae (SE)
لَكِّيَّات Phytolaccacées (F)	Pipéracées (F) فِلْفِلِيَّات
Phytolaccaceae (SE)	Piperaceae (SE)
لُوْغَانِيًّات Loganiacées (F)	فُوِيَّات (Rubiaceae (SE) فُويَّات
Loganiaceae (SE)	قَاتِيًّات Célastracées (F)
مَازَرْيُوْنِيَّات Thyméléacées (F)	Celastraceae (SE)
Thymeleaceae (SE)	قُرَّ اصِيًّات (Urticacées, Urticées (F
مِجْزَاعِيَّات، هي البَلْسَمِيْنِيَّات	Urticaceae (SE)
Balsaminacées (F)	قَرْعِيَّات Cucurbitacées (F)
مَحْمُوْدِيَّات، هي اللَّبْلابِيَّات والسَّقَمُونِيَّات	Cucurbitaceae (SE)
Convolvulacées (F)	قِرْ فِيَّات Cannellacées (F)
مَخْرُوْطِيَّات، هي الصَّنَوْبَرِيَّات	Cannellaceae (SE)
Conifères (F)	قَرَنْفُلِيَّات Caryophyllacées,
مُرَكَّبَات Composées (F)	Caryophyllées, Dianthées (F) Caryo-
Compositae (SE)	phyllaceae (SE)
مِزْمَارِيَّات Alismacées (F)	قُرْنِيّات Légumineuses (F)
Alismaceae (SE)	Leguminoseae (SE)
مُسْتَدِرَّات، هي البُولُوغالنِيَّات	قِشْطِيَّات، قِشْدِيَّات
Polygalées (F)	Anonacées (F) Anonaceae (SE)
Rhamnacées (F) نُبْقِيًّات	قَطَانِيَّات ،هي القَرْنِيَّات (Légumineuses (F
Rhamnaceae (SE)	قَلْبِيَّات، هي السَّفْرَسِيَّات
نَجِيْلِيَّات Graminées (F)	Saxifragacées (F)
Graminaceae (SE)	كَبَّارِيَّات، قبيلة من الكَبَرِيَّات
وَرْدِيًات (Rosacees (F) Rosaceae (SE)	Capparidées (F)
يَتُوْعِيَّات، هي الفَرْبِيُوْنِيَّات	كَبَرِيَّات Capparidacées (F)
Euphorbiacées (F)	Capparidaceae (SE)
يَقْطِيْنِيّات، هي القَرْعِيَّات	كَزْوَرِيْنِيَّات Casuarinacées (F)
Cucurbitacées (F)	Casuarinaceae (SE)
	كُوْشَادِيَّات، هي الجَنْثِيَانِيّات والجَنْطِيَانِيَّات

٢ - المُركِّاتُ الكميَائيَّة في النَّبَاتات فكرنسي - عكرلي"

1. Abies Sibirica (essence d')

نَنُوبِ سِيْبيريا (دُهْن-)

دُهن يُستخرَج من هذا التَّنوب الرّوسيّ، مُركَّبه الأساسيّ هو أستات البُورنيل، بالإضافة إلى الكُمْفان والفلُّندران.

أثياتينال 2. Abiétinal

اسم أَلْدَهيد تركيبه الكيميائي C20H30O يُقابل الحامِض الأبْياتيك.

أثياتين 3. Abiétine

اسم هيدروكربور تركيبه الكيميائي C19H28. واسم ماء عِلاجي يُحضّر من براعم التَّنوَّ ب. مُرادف كُونهاروسيد.

أثياتيك 4. Abiétique

نعت تعریفیّ یُطلَق علی حامِض ترکیبه C₁₉H₂₉ - CO₂H، وهو مُیاسِر، ینصهر عند ۱۷۳°سغ.

أثباتنتُول أو أثباتيت 5. Abiétitol ou Abiétite

اسم يُطلَق على مادَّة تركيبها الكيميائي C6H8O3، من المُرجَّح أنها لامائي المَنيِّتُول الذي يُستخرَج من التَّنوب المُشطيّ Abies pectinata.

أثبوتكسين 6. Abiotaxine

اسم يُطلَق على زُيوت دُهنيّة أو على مَزيجات طَيّارة تَتَحلَّى بمقدرة مُطهِّرة بارزة بقوَّتها وبديمو متها على السّواء.

7. Abortif

أُسم يُطلَق على مادَّة تُنشِّط تقَلُّصات الرَّحِم الحامِل وتؤدِّي إلى إخراج الجَنين.

مثال: دُهن الفَيْجَن والأَيْبُول، الهِدْراسْتِين، الجُرَيْبِيْن وهو هُرمون.

8. Abraline

اسم يُطلَق على مادّة عديمة الشّكل تركيبها الكيميائيّ C13H14O7 تُستخرّج من بزور الشّنّم أي عُصْبَة السُّوس Abrus pecatorius.

9. Abrasin (huile d') (زيت الـ-)

اسم يُطلَق على زيت مُجَنِّف يُستخرَج من بزور أشجار من جنس ألُوريت، يُستخدَم في صُنع دِهانات وبَرْنيق، ويُستعمَل لغشّ اللّك وللإنارة؛ مرادفه أَبْرازِين أو زيت الأم ازير. Tung oil.

مِشْمِش (دُهْن ال-) 10. Abricotier (essence d')

اسم يُطلَق على دُمن يُعطِّر فَمَرة شجرة المِشْيش Prunus armeniaca. مزيج من أثير خَمريّ، ومن بُوتيرات الأَمِيْل، ومن سالِسيلات وقاليريانات الأَبيل. كَذَلك دُمن يُستخرَج من عَجَمات المِشْهِش يُشابه دُمن اللَّوز المرّ.

11. Abricotier (huile d'), Huile d'abrignon, Huile de marmotte (رَيت الـ-)

اسم يُطلَق على زيت مُصفرَ اللَّون يُستخرَج بِعَصر لَوزات Prunus brigantiaca Vill تُدعى بالفرنسيَّة خَوْخ جبال الألب أو خَوْخ بريانْسُون. اسْيَعمالاته شائعة في التَّغذية وفى الطبّ الشَّعينَ.

12. Abrine

ُ اسم يُطلَق على مزيج من بزور الشَّشَم Abrus pecatorius. L. ويُطلَق على ألبُّومين سامّ من المصدر عبته يَتحلَّى بخصائص حالَّة للدّم. ويُطلَق على جسم تركيه الكيميائيّ (C12H162PN، مُيابِن ويُستخرَج من الأثرين الخام.

13. Abrique أُبْرِيْك

نعت نعريفيّ يُعلَلُق على حامِض تركيبه الكيميائيّ C₂₁H₂₄NO₃ يُستخرَج أيضًا من بزور الشَّشَم.

أَبُرُوس (مُسْتَخلَص الـ-) 14. Abrus (extrait d')

اسم يُطلَق على مُستخلَص يُحضَّر على البارد، مائنًا أو غليَرِينيًّا، من الشَّشَم أي الأبْروس، يَتحلَى بعمل مُهيِّج على قَرنيَّة العين.

أنسئنت 15. Absinthe

ليكور كُحولي يحتوي بشكل أساسي على دُهْن الأبْسَنت الكبيرة Artemisia .absinthium L وَدُهن اليانسون والزُّوفا والمليسَّة والشُّومر والمَلاكيَّة. مُرّ الأبسنت هو الأبْسَنتِين (اطلبه في المعجم الثاني ص٣٥٦). دُهن الأبسنت: هو زيت دُهنيّ يُستخرَج من الأبسنت الكبيرة. جوهره الأساسي هو التويُون. يُستعمَل لتحضير اللِّيكُورَات. مُطْمِث ونافع للمَعِدة. دُهن الأَبْسَنَت الرَّومانيَّة (١) أو البُنْطِيَّة (١) وهو زيت أخضر اللُّون وسامّ يُستخرّج من .Absinthium ponticum L التي تُدعى أيضًا شيح أَرْمَنِيّ. مُستخلَص الأبْسَنت: هو ليكور الأبسنت الحقيقيّ. مِلْح الأبْسَنْت: هو كربونات البوتاسيوم الذي كان يتمّ الحصول عليه بحرق الأبسنت.

أنستشك 16. Absinthique

نَعْت تعريفي يُطلَق على حامِض يُستخرَج من الأبسنت ويُعتَقد أنّه الحامِض العَنْبري، أو الكَهْر مانتي.

أنستتول 17. Absinthol

هو التُويُون: Thuyone .

نَخُوْرُ مَا لَنْمُونَيّة (١٠) (دهن ال-)

مُطَفِّى، مُنَظِّف، مُنَةً 18. Abstergent

نَعْت تعريفيّ واسم يُطلقان على كلّ الأدوية المُخصَّصة لتنظيف الجُروح والقُروح.

19. Backhousia Citriodora (essence de) اسم يُطلَق على زيت دُهني يُستخرَج من أوراق هذا النَّبات، رائحته كراثحة

اللِّيمون، وهو مزيج من السِّيترال (٩٥٪)، واللِّيمونان، والبينان.

اسم يُطلَق على الجذر المُجفِّف المأخوذ من أنواع السَّفْرَس ويُستعمَل في الدِّباغة.

20. Badane

باديان اليابان (دهن -) 21. Badiane du Japon (essence de)

مُرادِفه دُهنِ الباديانِ الكاذِب Illicium religiosum .

(١) السَّمية للمؤلِّف.

بادان

22. Baeckéol بَكَايُول

اسم يُطلَق على جسم فينوليّ تركيبه الكيميائيّ C13H18O4 يُوجد في الزَّيت الدُّهنيّ الطُّيَار عند بعض الآمييّات.

23. Baïcaléine بَيْكَالَابِيْنِ

اسم يُطلَق على تري هِيدروكسي فلاقُون تركيبه الكيميائي 20،3H₁₀O₅ يُعزّل من جذور هُرُبُون بُيُكال^(۱) = دَرَقَة بُيُكال^(۱) Scutellaria baicalensis = Toque du lac (بُكان مُنْ عُنْكَال Baïkal⁽¹⁾ عنه ...

24. Baïcaline

اسم يُطلَق على جسم تركيبه الكيميائي ،2₁1 يُستخرَج من جذور هُرْبُون بِتُكال، وينصهر عند ۲۲۳سخ. (بحيرة بُيُكال في سيبيريا).

25. Baikiaine يُكِيايِيْن

اسم حامِض يُستخرَج من النَّبات: Baikiaea plurifuga.

كَلِّ 26. Callitrolique كَلِّ عَرِيك

نَعْت تعريفيّ يُطلَق على حامِض راتِنجيّ تركيبه الكيميائيّ وC₂₀H₃₀O2 ينصهر عند ۲۲۳°سغ ويُستخرّج من السُّنْذروس.

كَلْمَاتَمْبِيْن 27. Calmatambine

اسم يُطلَق على مادّة تركيبها الكيميائيّ $C_{18}H_{23}O_{12}$ (OCH $_3$). $2H_2O_{12}$ يُستخرّج من جذور القَّئيُّوم الأمرطُ $^{(1)}$ (Canthium glabriforum جذور القَّئيُّوم الأمرطُ $^{(1)}$

28. Calomel

اسم شائع يُطلَق على الكلورور الزَّنْبَقيّ Hg:Cl₂. مُراوِفه زنبق مُصَعَّد حُلو أو سُلَيْماني حُلو: Sublimé doux. الكالوميل النَّبانيّ هو يُودُوفِيلِّين.

29. Calophyllum (huile de) (الله فِيلُم (زيت ال-)

اسم يُطلَق على زيت سامٌ يُستخرَج من جَوز الكالُوفيلُم إِينُوفيلُم بِيُوفيلُم Calophyllum L. .inophyllum L. مُراوفه زيت كالآبا، زيت تاكاماهاكا. الاسم الجنسيّ اللّاتينيّ

⁽١) التَّسمية للمؤلِّف.

يعنى: ذات الأوراق الجميلة.

30. Calorie

كالُورِي، حُرَيْرَة، وَحْدَة حَرارِيّة

اسم يُطلَق على كمَّيَّة الحرارة اللَّارْمة لِرُفع حرارة غرام واحد من الماء من ١٤,٥°سغ ١٥,٥°سغ. مُراوفها كالوري صغيرة، كالوري غرام.

31. Calotropigénine

كالوتروبيجانين

اسم يُطلَق على جانين لامانيّ في مركز C33 ءُزل من نَبات ندعوه مُشَر جَذَاب^(۱)، عُشَر مُرْتَفِع^(۱) Calotropis procera يُقابل الكالُوتروپين. الكلمة اللّاتيئيّة Procera معناها: ما يشد النَظر.

32. Calotropine

كالوتروپيين

اسم يُطلَق على سَمّ أفريقتي للسّهام يُستخرّج من أوراق العُشَر الجَذَاب ويَتشكُّل من مادّة تركيبها الكيميائتي C₂₀HagO₉.

33. Calycanine

كاليكانين

اسم يُطلَق على مادة تركيبها الكيميائتي C16H10N2 تنصهر عند ٢٩٧°سغ، ويتمّ الحصول عليها من جَرّاء تَفهُو أو تَلَف الكاليكُنْيِيْن.

34. Calveanthidine

كاليكَنْتِيدِيْن

اسم يُطلَق على قِلَويد تركيبه الكيميائيّ C₁₃H₁₆N2 يُستخرَج من بزور نبات كاليكَتُنُوس فلوريدا^(۱۱): Calycanthus floridus

35. Calycanthine

كاليكنتين

اسم يُطلَق على قِلَوِيد تركيبه الكيميائيّ C₂₂H₂₈N₄ يُستخرَج من كاليكُتُتُوس فلوريدا.

36. Calycanthogénol

كاليكنتوجينول

اسم يُطلَق على ديمائوُكسي - ٦ – ٨ أوكسي – ٧ كُومارِين، ينصهر عند ١٤٨– ١٤٩°سغ، ويُستخرَج من قشر المُرَّان. مُرادف إيزوفركسيديْنَ. 37. Calycine كالِسين

اسم يُطلَق على جسم تركيبه الكيميائيّ 2018 للمتخرّج من نَبات يُدعى: Lepra .candelaris

38. Calycoptérine, Thapsine

كاليكُوپْتَارِيْن، ئَپْسِيْن

اسم يُطلَق على جسم تركيبه الكيميائي C₁₉H₁₈O₈ يُستخرَج من أوراق النَّبات كاليكوپتارس بِزْهار^(۱): Calycopteris floribund.

39. Calyptranthes (essence de)

كالينترانتس (دُهن ال-)

اسم يُطلَق على زيت دُهنتي يُستخرَج من أوراق الكالپُترانَّتس المُنتُكُوليَّ^(١) Calyptranthes paniculata Ruiz. et Pav. ، يحتوي على سيترال. مُراوفه دُهن مَي.

40. Calvthrone

كالِيثْرون

اسم يُطلَق على مُرتَّب يُستخرَج من الزَّيت الدُّهنيّ للثَّبات: Calythrix tetragona ، كاليشْرِيْكس مُربَّع الزَّوايا^(۱) تركيبه الكيميائيّ .C₁₂H₁₀O3

41. Camaru, Huile de fêve Tonkin

كامارو، زيت فُول تُونْكان

اسم يُطلَق على زيت يُستخرَج من بزور الكُومَرُونَة العِطريّة (١) Dipterix odorata (١) (الكُومَرُونَة العِطريّة (١) Willd (الكُومارين .

42. Dammarine ou Damarine

دَمَّارِیْن، دَمَارِیْن

هو راتِنج الدُّمّار.

43. Danaïnoside, Danaïdine, Danaïne

دانا إينُوسيد، داناييدين، دانايين

اسم يُطلَق على غلو كوسيد جذر دَنايِس عَذْبِ (١١): Danais fragrans .

44. Danish (liqueur de)

دَانِش (ليكور)

اسم يُطلَق على محلول مائي من نيترات الفِضَّة للاستعمالات الطُّبيَّة.

⁽١) التُّسمية للمؤلِّف.

دانْتُزغ (قنديد-)

45. Dantzig (eau - de - vie de)

اسم يُطلَق على ليكور مُعطَّر بواسطة "أرواح" قِرْفَة سِيلان، قِرْفَة الصِّين، الكُوْبْرة، الهال، حَت المسلك.

46. Daphnandrine

دَفْنَنْدرِيْن

اسم يُطلَق على قِلَويد تركيبه الكيميائيّ C₃₆H₃₈O₆N₂ مع ثلاث مجموعات Daphnandra (١١) مع ثلاث مجموعة واحدة N-CH₃ يُستخرَج من قشرة دَفَنْتُدرَة صغيرة الزَّمْر (١١) micrantha ...

47. Daphne (huile de)

دَفْنَة (زيت ال-)

اسم يُطلَق على زيت يُستخرَج من بزور الدَّقْنَة اللَّاجِفَة أي المُثَنَّان Daphne gnidium أو من الدُّقْنة السّامَة أي المازَرْيُون .Laphne mezereum L يحتوي على حامِض أو من الدُّقْنة السّامَة أي المازَرْيُون .Laphne mezereum لينولاييك . بُلُمِتِك ، حامِض ستياريك ، حامِض أولاييك ، حامِض لِيُولاييك .

48. Daphnétine, Daphnétol

دَفْناتِين، دَفْناتُول

اسم يُطلَق على أُغْلُو كُون الدَّفْنِين، تركيبه الكيميائي CoH6O4.

49. Daphniphylline

دَفْنِيفِلِّين

اسم يُطلَق على قِلُويد أبيض اللَّون، بِلُوريّ، يُستخرَج من أوراق ويزور وقشور دُفْناتُه بُثقائمٌ('): Daphniphyllum bancanum.

50. Daphnoline

دَفْنُولِين

اسم يُطلَق على قِلَويد تركيبه الكيمياتي C3dH34O6N2 يُستخرَج من قشرة دُفُتُنْدرة صغيرة الزَّهر^(۱) Daphnandra micrantha.

51. Eau d'ange

ماء المَلاك

اسم يُطلَق على ماء الآس والحَمْبَلاس المُقطُّر.

52. Eau de barvte

ماء البَريْت

اسم يُطلَق على محلول مائيّ من أوكسيد الباريوم؛ وهو كاشِف الغاز الكُرْبونيّ.

(١) التَّسعة للمؤلَّف.

53. Eau de brome

اسم يُطلَق على محلول مائتي من البروم. مُؤَكُّسِد.

ماء النَّبْت 54. Eau de brouts

اسم يُطلَق على ماء زَهْر البُرتقال المُقطَّر Naffe .

ola الكلور 55. Eau de chlore

اسم يُطلَق على محلول مائق من الكلور. مُؤَكَّسِد.

اسم مُطهِّر قديم مُركِّب من صابون أيض، بَلْسم مَكَّة، زيت كَهْرَمان، نُشادر، الكُلِّ في محلول كحوليّ. لُوْس: اسم علم.

57. Farnésol bۇزىيزۇول ل

اسم بُطلَق على كحول تركيبه الكيميائي C_{Is}H_{2o}O يُستخرَج من الزَّيت الدُّهنيّ في الزَّيزِفون وفي حَبّ المِسْك. . Hibiscus abelmoschus L.

58. Fatsine فُشْيِيْن

اسم يُطلَق على غلو كوسيد تركيبه الكيميائيّ وC31H53O20 يُستخرَج من فَشْبِيّة Fatsia japonica .

59. Fausse oronge (huile de) (زيت الـ-)

اسم يُطلَق على زَيت يُستخرَج من الأمانيت المِسْكيِّ (١٠) Amanita muscaria L.

60. Faux cubèbe (essence de) كَبابَة كاذِبَة (دهن)

اسم يُطلَق على زَيت دُهني يُستخرَج من عُنَيْبات الفِلْفِل الكِشْمِشِيَّ^(۱) Piper ribesioides Wall يُستخدَم في غَشْ دُهن الكَبَابَة الحقيقيَّة.

61. Gaïol ou Gayol

اسم يُطلَق على كُحول سَشكي تَرْبانيك تركيبه الكيميانيّ C15H20O يُستخرَج من زبت خَشَب الغَيّاك أي عُود الأنبياء . أُشَّق، حِلْبِينَة 62. Galbanum

اسم يُطلَق على صَمْع راتِنجيّ، طعمه حايز، رائحته نُوميّة، يُستخرَج من القِنّة المَهْجُونَة أي القَنارَشَق Ferula galbaniflua Boiss، يحتوي على حابض غَلْمانِك، وعلى بَصُّورِين، وعلى ٣ إلى ٩٪ زيت دُهنيّ، وعلى أُمُنَلِّفَارُون، وعلى راتِنج غَلْباني غَضْصَ.

63. Galbanum (essence de) (مُثَنَّقُ (دُهُن الـ-)

اسم يُطلَق على زَيت دُهنيّ مُصفَرّ اللَّون، نَفّاذ الرّائحة. وهو مزيج من پينان، كادينان، وييئتان.

64. Galégine

اسم يُطلَق على قِلَوِيد تركيبه الكيميائيّ C₆H₁₃N₂ يُستخرَج من المَكْتَانَة المَخْزَنِيَّة . Galega officinalis L

65. Hardwickia (essence de baume de) (-اسم ال-) هُرْدوِيكِيَة (دُهن بلسم ال-)

اسم يُطلَق على دُهن سائل عديم اللَّون يُستخرَج من الهَرْدويكيّة الرِّيشيّة (''). Hardwickia pinnata Roxb.

رَنْكَة (زيت ال-) (66. Hareng (huile de)

اسم يُطلَق على زيت يُستخرَج من الرَّنْكَة الشَّائعة .Clupea harengus C. ومن الزُّنُكَة المُسسَّة Vlupea pallasi V.

رَنْكَةُ المانش (زيت) 67. Harenguet ou Haranguet (huile de)

اسم يُطلَق على زيت يُستخرَج من رَنْكَة المانش Clupea sprattus C.

هازامالَنْغا، دُهْن كافورِيّة كاذبة ali Hazamalanga

اسم يُطلَق على دُهن خشب يُستخرَج من جذع وأغصان وجذور وثمار الهوْتئذية الدُّرَقِيَةُ(' Hernandia peltata Meissn؛ يحتوي على أَلْدَهِيد پارِيلَّيك، ميرتانال. سينايول، د- لِيمُونان.

⁽١) التَّسمة للمؤلِّف.

هَدْيُومَة (دُهْن ال-)

69. Hedeoma (essence d')

اسم يُطلَق على سائل أصفر اللَّون يُستخرَج من عُشبة الهَدْيُومَة القَمْلِيَّة () الفُضَة Hedeoma pulegioides L. يحتوي على يُولاجيُون، مَنْتُون، حامِض فُورِميك، حامِض بُو يَر بِك، حامِض أَزُكْتِيلِك، حامِض اسليك، ل-لِيمُونان، دِيْبُتَان.

70. Ictérogénine

إكتارُوجانين

اسم يُطلَق على تَزْبان ثُلاثِيّ تركيبه الكيميائيّ ،C₃₅H₃₂O يُعزل من لُويْزَة الرَّحْمان^(١) Lippia rehmanni Pears أو لِيبَة رَحْمان^(١)، يُتَقارَب من حامِض أُوليانُوليك.

71. Idaéine

إبداث

اسم يُطلَق على مُونُو غَلَمُتُوسيد السيانيدين، يُعزَل من أنواع قِمام المَناقِع الأوروبَّيَّة. كلورور C₂H2₂O₁CL .2.5H2O.

72. Idéoside

إيْدايُوسِيد

اسم يُطلَق على هيتروسيد (غَلَكُتُوسيد) يُوجد في القِمَام الاَحْمَر. أَغُلُوكُونه هو السِيانِينُول وتحليله المائق الحابض يُحدّد ذَرَّة واحدة من الفَلَكُتُورْ.

73. Igname (fécule de)

إنبام (لُت ال-)

أسم يُطلَق على دقيق المَوز.

74. Jalapique

جَلَيْك

نَعْت وصفيّ يُطلَق على حامِض تركيبه الكيميائيّ ريوC34H66O20 يتمّ الحصول عليه من جزّاء تحليل الجَلَين المائيّ.

75. Jamaïcine

جامايسين

اسم يُطلَق على جَوهر مُرّ، يُرجَّح أنّه قِلَوِيد يُستخرَج من الأَنْديرا السُّرْحَة^(١) Andira inermis. . وقيل أنْديرا مَلساه.

76. Kaladana (huile de)

كالأدانا (زيت ال-)

اسم يُطلَق على زَيت يُستخرَج من نَبات من جنس ipamocanil Roth؛ يحتوي على أولايين، ستيارين، بُلُميتين.

(١) السَّمة للمدلُّف.

77. Kaliémie (۱)اليميا

اسم يُطلَق على نِسبة البُوتاسيوم في الدّم (٢,٢٦ ملّغ في كلّ ليتر).

اسم يُطلَق على سُولُفو كلورور الكَربون الذي يُستعمَل كمُسِيل للدُّموع.

79. Lactarazulène نُكُتار ازُو لان تُ

اسم يُطلَق على أزُولان يُستخرَح من عُصارة الفِطر لَكْتارِيوس لذيذ: Lactarius deliciosus؛ ذُكِر اسم مُراوف: لَيَتِيَة لذيذة.

80. Lactarinique لُكُتَارِينِيك

. نُعْت تعریفیّ یُطلَق علی حامِض ترکیبه الکیمیائیّ (C₁₈H34O₃ أو کما یلي: (CH₂) - (CH₂) - (CH₂) ، رُجن من فطرر من جنس لُکتاریوس.

81. Lactarique لُكْتَارِيك

نَعْت تعريفيّ يُطلَق على حامِض تركيبه الكيميائيّ وC1sH3oO2 يُستخرَج من عُصارة فطر لَكْتارِيُوس مُفْلَقُلُ^(۱) Lactarius piperatus

82. Mahonine

اسم يُطلَق على قِلَوِيد يُستخرَج من جَذُر الماهُونِيَة البَهُشِيّة الوَرق Mahonia aquifolium.

83. Maïsine مايِزِيْن

اسم يُعلَق على عَلَف للمَواشي والأنّعام يُحضَّر من ثُغُل الذَّرَة الصَّفراء. ويُطلَق على النُّبُومِين نَباتيّ يُعزَّل من الذَّرَة الصَّفراء غالبًا ما يُضاف إلى السَلَولُويد، وهي مادَّة صُلبة، شَفَافة قِوامها السَّلولوز والكافور تُصنَع منها الأفلام والأمْشاط وسواها.

84. Maīsite مايِزِيْت

اسم يُطلَق على مُتفجِّر يُشكَّل من يِبكُرات الأمّونيوم (٢٨ إلى ٦٠٪) ومن نيترات الأمّونيوم (٧٢ إلى ٤٠٪).

⁽١) التسمة للمؤلّف.

85. Maïzolith

اسم يُطلَق على مادَّة بلاستيكيَّة في أوراق، تُحضَّر من سُوق الذُّرَة المَضْغوطة.

مالِيك، تُفَاحِيّ 86. Malique

نَعْت تعريفيّ يُطلَق على مزدوج حامِض وكحول Diacide-alcool تركيه الكيميائيّ CO2H - CHOH - CH2 - CO2H وُجد في ثِمار الكِشْمِش وفي الثُّقَاح الأخضر. يوجد بعدّة أشكال: ل، د، ول + د.

مالْت، مَلْت، مُنْتِشَة 87. Malt , Malthe

اسم يُطلَق على صنف مانع جدًّا من الزَّفت المَمدنِيّ Malthe. ويُعلَّق على مادَّة تُعضَّر بانتاش أي إمَلات الشَّعير الرَّطب. يُقال مَلْت أخضر. المَلْت البَّيِّ هو المَلْت المُجفَّف عند حوالى ٣٠سغ. المَلْت الباهِت هو المُجفَّف عند حوالى ٢٠سغ. مُستخلص المَلْت اسم يُعلَّق على سائل عَجينيّ يَحصَل نتيجة إنهاك المَلْت بالماء. سُكِّر المَلْت هو اسم يُعلَّق على المَلْتُوز.

88. Maltage إِنْتَاش، إِمْلات

اسم يُطلَق على جُملَة عَمليّات مُتتالية تهدف إلى تَنمية الأنْبَخانات الضَّروريَّة في الشُّمير لفينات الضَّروريَّة في الشُّمير لفينا الجِمّة وإكسابها عطرًا خاصًّا، وتَشمَل النَّقاعة والإنتاش وتَجفيف المَلْت ومُعالَجة. ويُطلَق اسم إمُلات على قسم من إنجاز تبييض الأقوشة يَرتكز على اسْتِذواب نَشاء الزَّخارف والزِّيات بواسطة مُستخلِص المَلْت.

89. Malvine, Malvinoside مَلْقِين، مَلْقِينُوسيد

اسمان يُطلقان على غلو كوسيد صِباغيّ وُجد في أزهار الخُبّازة البرّيّة: Malva Sylvestris

90. Malvoside مُلْقُوسِيد

اسم يُطلَق على أنْتُوسِيانُوسيد أزهار الخُبَازة البرّيّة Malva sylvestris. تحليله العاثيّ يُحرَّر ذَرّتين من الغلو كوز وذَرّة من كلورور المُلْقِينُول.

91. Narcotine تَرْكُوتِينَ 91. Narcotine

اسم يُطلَق على قِلَوِيدين تَجبيويَّي التَّجازُو بتركيب كيميائيّ C₂₂H₂₃O₇N . يُستخرَجان من الأفيون.

TAO

92. Narcotique مُغَذَّر، مُنَوِّم

نَفت تعريفيّ واسم يُطلَقان على موادّ تُسبِّب حالة تَتطوّر من الخَبَل والخَذر والذُّمول والفتور والاسْترخاء إلى التُّخدير والتَّبْنج .

93. Nard celtique (essence de)

عِطر سَلْتِيّ (دهن)

اسم يُطلَق على زَيت دُهنيّ سائل له رائحة النّاردين والأسارون يُستخرّج من النّاردين السُّلُونِيّلُ؟، Valeriana Celtica L. نيحتوي على حايض پُلوبيتيك، وعلى عُمُصُر سَسُكي نُزْيَان.

94. Nardostachys jatamansi D.C. (essence de)

جَتَمَنْسِي (دهن)^(۱)

اسم يُطلَق على زَيت دُهنيّ سائل مُخضرٌ اللَّون الأصفر، عَذْب الرّائحة، يُستخرَج من النَّبات أعلاه ويحتوي على سَسْكي تَرپان.

95. Narégamine

نارغامِين

اسم يُطلَق على قِلَويد يُستخرَج من النّارغامِية (١ Narégamia؛ وهو مُقتِّي ومُقشَّع يُستعمَل في طبَّ الأطفال والأولاد.

96. Octopine

أكْتُوپين

اسم يُطلَق على مادَّة تركيبها الكيميائيّ وGH18O4N تُستخرَج من عَضلات تُمازيّات الأرْجُل Octopodes.

97. Odoroside A

أُودُورُوسِيد أ

اسم يُطلَق على هيتروسيد مُقتَّ للقَلْب تركيبه الكيميائي: ، C₃₀H4₆O7 ، ينصهر بين ١٨٤ - ٢٠٦٣مسغ، يُستخرَج من الدَّقْلَى العَطِرة أي حَبِّن هِنْدِيَّ Digitoxigénine ، بُستخرَج من الدَّقْلَى العَطِرة أي حَبِّن هِنْدِيَّ Digitoxigénine ود-ويجيئُوز.

98. Odoroside B

أُودُورُوسيد ب

اسم يُطلَق على هيتروسيد مُقوَّ للقَلْبِ من الثَّبات ذاته أعلاه، وهو مُتجازئ الهيتروسيد أ ولكنّه ينصهر بين ١٥٠ – ٢٠١° سغ، ويعطي بالتَّحليل المانيّ د– ويجيئوز ويعطي أزارِيجانين. 99. Panamine پَنامِين، پانامِين

اسم يُطلَق على مُستخرَج خشب بَناما المَعجون مع كربونات الصّوديوم.

يَنَاكِيلُون ، پاناكِيلُون Panaquilone

اسم يُطلَق على مُركَّب مُرّ يُستخرَج من جِنْسَن خُماسِيّ الورق^(۱) Panax () quinquefolium.

101. Panaquinol پَناکِینُول، پاناکِینُول

اسم يُطلَق على مادَّة صفراء اللَّون، عديمة الشَّكل، تركيبها الكيميائي وC₁₂H₂₉O9 وهى الجَوْهر المُرَّ فى الجِنْسَن الخُماسيّ الورق Panax quinquefolium.

نُكلاسُتُت Panclastite

اسم يُطلَق على مُتفجَّر سائل مُؤلَّف من پيروكسيد الأزوت ومن سولفور الكربون (ومن الزَّيت اللَّهمَّن والنيتروبنزان) التي تُمزَج عند التَّفجير .

103. Panco (huile de) (ريت الـ-)

اسم يُطلَق على زيت سائل باهت اللَّون الأصفر، مُستَحبَّ الرَّائحة، يُستخرَج من بزور بُشْكليترة كبيرة الورق⁽⁷⁾: Pentaclethra macrophylla، يحتوي على الحوامض: پُلُهِيتِك، أولاييك، لُوريك، ستياريك.

104. Panicaut champêtre (essence de) (مُشِنْداب الحَقُّل (١) (دُهن-)

زيت دُهنتي سائل خفيف اللَّون الأصفر، رائحته مُستَحبَّة، غير مُخذَّدة، يُستخرَج من النَّبات المذكور وهو عُشبة خضراء .Eryngium campestre L.

105. Panicaut fétide (essence de) (-نمن (۱۵) دهن)

زيت دُهنيّ يُستخرَج من النّبات المذكور . Eryngium foetidum L

الم 106. Panicol

اسم يُطلَق على فينول يُستخرَج من الدُّخْن Panicum تركيبه C₁₃H₂₀O

انبكُولاتِين 107. Paniculatine

اسم يُطلَق على قاعدة مُياسِرة تركيبها الكيمياني C₂₉H₃₅O₇N تُستخرَج من قشرة كُورينانت عُنكوليّة^(١) Corynanthe paniculata welwitsch.

108. Panitrine

پانِيتريْن

اسم يُطلَق على نيتريت الپاپاڤيرين تركيبه الكيميائي C20H21NO4.

109. Pannique

بانّيك

نَعْت تَعريفتي يُطلَق على حامِض تركيبه الكيمياني C₁₁H₁₄O₄ يَشتُكُل منه ريزوم أُسْيِديُوم أَطْمَنْطُق^(۱) Aspidium athamanticum أَنْ يَسْرُخُس أَطْمَنْطُقُ^(۱).

110. Pantopon

اسم يُطلَق على مزيج من قِلَوِيدات الأفيون، يُستعمَل في الطُّبِّ ويُستعمَل ككاشِف التُّنفسند.

111. Québrachamine

كبراشامينن

اسم يُطلَق على قِلُويد تركيبه الكيميائيّ C19H26N2 يُستخرَج من قشرة الكبُراشُو. الكبراشين هو اليُوهِمُبيُّن .

112. Québrachitol

كبر اشيتول

اسم يُطلَق على مينُوكُسي سِيكُلوهكُران بَنْتُول، وهو مُتَجازئ البِينيت، يُستخرَج من قشرة الكبراشو.

113. Ramie

رامِی، قُنَّب سَیام

اسم يُطلَق على ألياف طبيعيَّة لصُنع الورق تُستخرَج من سُوق الرَّامي أي فَتُب سياء Urtica nivea, Urtica utilis, Urtica: الـمُرادِفات الـلَاتـيـنــيّـة: Bæhmeria nivea tenacissima.

114. Ramigénique

رامِيجانيك

نَّفت تعريفيّ يُطلَق على حامِض تركيه الكيميائيّ C_{Io}H₂₀O₆ يتمّ الحصول عليه من الفطر الهجهريّ بنيسيليوم شارل^(۱): Penicillium Charlesii .

115. Ramona (essence de)

رامُونا (دُهن الـ-)

اسم يُطلَق على دُهْن سائل عديم اللَّون، راتحته كافوريَّة، يُستخرَج من رامُونا سُنُيُلايِيَّة (`` Ramona stachyoides Benth، يحتوي على سِينايُول ٣٠٪، ألفا بِينان ٢٪، كافور ٢٥٪، تُويُون.

رَّنِخ ، سَيْخ ، قَيْه 116. Rance

نَعْت تعريفي يُطلَق على ما يكتسب رائحة حامِزة، وطعمًا بشمًا؛ ويُقال بنوع أخصّ للموادّ النَّسِمة التي قد تُشكّل حابضًا دهنيًّا.

مُسَكِّر، مُحَوِّل إلى سُكّر 117. Saccharifiant

نَعْت يُطلَق على كلّ ما يمكنه التَّشكير أي تَحويل الموادّ النَّشويَّة إلى غلوكوز قابل للاخْتمار.

تسْكير، تحويل نشاء إلى غلوكوز 118. Saccharification

اسم يُطلَق على عَمليَّة صِناعيَّة يتمّ فيها تحويل النَّشاء الموجود في الحُبوب إلى مواذّ سُكِّريَّة، إمّا بعمل الخمائر أو بعمل الحامِض السولفوريك.

سَكَّر 119. Saccharifier

فِعل التَّسْكيرِ. سَكَّر لُبِّ الثِّمارِ إلى غلوكوز.

سُكَّريّ 120. Saccharin

نَفت تعريفيّ يُطلَق على ما كانت له علاقة بالشُكّر أو صناعته، أو ما كان له مظهر الشُكّر أو ما حوى عليه.

121. Saccharine نُكِّرِيْن

اسم جنسيّ يُطلَق على لَكتونات الحوامِض السُّكُّرينيكيَّة، وهي مُوادَّ طعمها سُكُّريّ جدًّا قد نَحلَ مُحلّ السُّكُروز. من مُراوفات السُّكُّرين: دِيابطين، سُكُّر فَحْم حجريّ، سُكُر السُّكُّريْنِ... : CoHa - CO - NH - SO2

الكورانيين 122. Sacuranine

اسم يُطلَق على مادّة مرّة تركيبها الكيميانيّ C₂₂H₂₄O₁₀. 4H₂O تُستخرَج من قشرة

(١) التسمية للمؤلّف.

خَوْخ يَادُو^(۱) أو خَوْخ يَدُو^(۱) Prunus Yedoensis Matsu، وهو نوع هجين يُعتَفد أنَّ مهده يَادُو Yedo في البابان.

سَفْر ان ، صَفْر ان 123. Safrène

اسم تريان تركيبه الكيميائي C10H16 يوجد في دُهن السّاسَفْرا.

سافْرُول، صافْرُول (124. Safrol

اسم يُطلَق على الجَوهر الفعّال في دُهن السّاسَفْرا.

أَشَّق 125. Sagapenum, Sagapin

اسم صَمْغ راتِنجيّ يُستخرَج منه القنَّة الفارسيَّة Ferula persica.

تاكاو 126. Takaout

اسم يُطلَق على عَفْصَة galle تُصيب الأثل المفصلتي أي الطِّرفاه المفصلية أو الشَّرقية Tamarix articulata من جرّاء رَخز حشرة من العناكب. إنَّ طحن هذه المَفْصَة يُعطي مسحوقًا يحتوي على ٤٠٪ من العَفْص ويُستعمَل جدًّا في وباغة جُلود الخِراف والماعز.

مِطْلاق 127. Talcomètre

اسم يُطلَق على آلة تُشير إلى نِسبة الطُّلْق في الطَّحين. مِقْياس الطُّلْق.

تامار 128. Tamar

اسم يُشير في الصَّيدليَّة إلى مُلَبَّس مُسهِّل مع الشَّوكُولا ولُبَّ تَمْر الهِندي أو مُستخلِّص السَّنا.

تُبْيِينِن تُعْيِينِن 129. Tampicine

اسم غلوكوسيد جَلَبَة تَمْبيكو، تركيبه الكيميائيّ C₃₄H₅₄O₁₄.

هو اسم مَسحوق قشر السِّنديان. 130. Tan

(١) التَّسمة للمؤلِّف.

131. Tanacétine

اسم يُطلَق على الجَوهر المُرّ المُستخرَج من حشيشة الشَّفاء Tanacetum بتركيب كيميانق C1HH6O4.

تاناسيتُون تاناسيتُون 132. Tanacétone

اسم يُطلَق على تُويُون مُيامِن يُستخرَج من دُهن حشيشة الشُّفاء.

تَانِيزِية شَمَالِيّة (دهن-) 133. Tanacetum boreale (essence de)

اسم يُطلَق على زَيت دُهنيّ سائل مُصفرٌ اللَّون رائحته رائحة التُويُون القويّة، يُستخرّج من العُشبة المذكورة أعلاه، غضّة كانت أو مُجنَّفة.

حششة الدود (دهن-) 134. Tanaisie (essence de)

اسم يُطلَق على سائل مُصفرَ اللَّون من أزهار حشيشة اللُّود Tanacetum vulgare 4. يحتوي على بيتاتُويُون، ل-كافور، بورنيول.

135. Tangéritine تُنْجارِيتِين

اسم يُطلَق على غلو كوسيد تركيه الكيميائيّ رC₂₀H₂₀O7 يُستخرَج من قشور المَنْلَارين أي اللّـمهِ ن الأفندي Citrus nobilis.

136. Ulmique أَوْلُمِيك

نَفْت تعريفيّ يُطلَق على حامِض تركيبه غير معروف جيَّدًا يُوجِد في الدُّبال Humus ويَحصل من تَفكُّك الموادّ الحَيوانيّة والنّباتيّة وفسادها.

137. Unna (émulsite d') (مُسْتَحُلِب -)

اسم يُطلَق على مادَّة مُستَخلِية أساسها صَفع الكُثيراء، الصَّفع العَربيّ، الغلوتَن، الغليسُّرول، الإيتائول، والماء. مُراوف: Émulgine.

138. Vanile (essence de) (حانيلية (دُهن الـ-)

اسم يُطلَق على زَيت دُهنتي سائل فاتح اللَّون البِّني يُسخَب من الوانيلية؛ يحتوي على وانيلال، كحول أنيستي وعلى ألدهيد أنيستي .

791

وانيلَيك، فانيلَيك 139. Vanillique

نَّمَت تعريفيّ يُطلَق على حابض يقابل الوانيلَال، وهو حابض هيدروكسي - £ ميتُوكُسى - ٣ بُزُريك، تركيبه الكيميائيّ HO - C₆H3 (OCH3) - CO₂H.

اسم مُذابَة كلورور زئبقيّ ألفِيَّة، تُستعمَل كمُطهّر في العَمَل الجراحيّ.

وَرْناس 141. Warnas

اسم يُطلَق على خَمر الفلاميفة.

142. Xanthérine زُنْتارِين

اسم يُطلَق على مادَّة تركيبها الكيميائيّ 62₄H₂₃NOG وُجِدت بشكلَي أَلْفا وبيتا في قشرة الذَّيْش الأَمْفَرُ^(١) Xanthoxyllum ochroxylum DC.

143. Yanganolactone يَتْغَانُولَكْتُون

اسم مادَّة في جذر الكاواكاوا تركيبها الكيميائيّ C₁₄H₁₂O₄.

144. Zanzibar زُنْزيبار

اسم يُطلَق على نَوع من المَطلَط الخام الأفريقيّ الذي تنتجه أشجار اللُّنْدُلْفيا والكلِتُنْدرة، . . .

٣- الوَصْفات الطِّبِيَة فرنسي - إنج البن عرق

إسْهَال، مُشاء، نَجاء، ذَرَب I- Diarrhées (F) Diarrhea, Diarrhoea (E)

غَافَتُ عُولانيّ، قِمام، كمالية، قُطلُب، أنينة عِطريّة، زُعرور، جَبُوم مُبارك، يَرْتَرِيس لْبَانيّ، إنْجبار، بُوصِير أبيض، كبس الرّاعي، بَفْس، عِنب اللّهُ، خُرّوب، بابونيّ، بنفس، عنب اللّهُ، خُرّوب، بابونيّ، بابونيّ، سنديان، سفرجل، سَنْفِيتُون، شوكة مُباركة، ورد برَيّ، شَيْلك (الجنر)، فرامواز (الورق)، أوكاليُنُوس، جيرانيوم، طُوقَريون، رُمّان، خُبِيّرة، كولا، خُبَازة، خُلدُقوق، داذي، أكي داني، شعير، صحتر، خُسفظن مُنوِّ، لسان الحَمَل، حَرِخ شائك، راتانيا، عِظْيدة، ملكة المروج، عُلَيْق، ورد أحمر، فَرْنُلُن مَريعيّة، بيَطاروبا، قضيب الدَّهب، غُبراه الحالمِلين، بَيْلسان، شاي، عُشبة القُوى (نُقاعة خُمريّة)، جُنْبة الرَّباط، غُبراه الدالمِلين كندا،

أرضي شوكي، جزر، إسبانخ، بصل، بطاطا، كرز، سفرجل، فريز، قمام
 آستى، ثمر أكى دنيا، جوز، جنب.

- خليط من:

۳۰غ	قِمام (غنَيبات)
۳۰ غ	جَيُوم مُبارك (رؤوس مُزهرة)
ه۱ غ	سفرجل (بذر الثمار)
۱۰غ	نعنع (رؤوس مزهرة)
۱۰غ	مَلِيسَّة (أوراق)
۳۰غ	عقّيدة/ بَطباط (جذور)
<u> ۶</u> ۳۰	فَرَ نُدَل (رؤوس مزهرة)

مِلْمَقتان كبيرتان لمقدار فِنجان ماء يُغلى ١٠ دقائق على نار هادئة، يُغطى ١٠ دقائق ويُمَوَّر مع المُصُر. يُؤخذ ٢ إلى ٦ فناجين في اليوم.

- ماء الرزّ: مِلْعَقة كبيرة من الأرزّ تُغلى في نصف ليتر ماء.
- إسهالات الأولاد: بابونج ألمانيّ، مَريميَّة، قضيب الذَّهب.
 - جزر، بطاطا، فریز، مُصَع (توتة)، تفاح.
 - ماء الرزّ.
- إسهالات المَسْلُولين: حَزاز إسْلَنْدَة، قُرَّيص، قضيب الذهب.
- حُقَن شرجيّة من الرّاتانيا للحفظ (أطلب ديسنتيريا (Dysenterie).
- إسهالات مؤلمة: مَرْث مختلط من رؤوس خشخاش مُنوَّم، ندى البحر، مريميَّة، يانسون نجميّ، ٣ غرامات من كلّ واحد. كحول ١٠٠ غرام. نمرث الكلّ لمدّة ١٥ يومًا، مع تحريك يوميّ. نُصفَّق. يلْققة صغيرة في نصف كوب ماه مُحلَّى بالسُّكر.

دِيْستْيَرِيا، زُحار، دُوسنطاريا (F) Dysentery (E) و2- Dysenterie (Voir Diarrhées) و2- (اُطلب إسهال)

- دیسنتیریا أیبیتة أو مُتَمَرِّریَّة: قِمام، أثبنة عطریّة، راسَن، أرقطیون، جَیرُم مُبارك، إنجبار، کیس الرّاعي، سندیان (أوراق)، فرامبواز (أوراق)، سَنْفیتُون کیبر، لِسان العصفور المُرّ، قُرِیص، لسان الحَمَل، عشبة القوی، خوخ شائك، عُقْبدة الطّیور، سیماروبا، عُشبة القوی الزّاحفة.
 - نُقاعة ورد أحمر في مقدار ٣٥٠ غرام ماء نحل فيها ٤ غرامات من الشُّبّ.
 - مسحوق فاوي:

٣ غ	مسحوق قشرة سنديان أخضر أي ذرّام
١غ	مسحوق لُبّ الورد البَرّيّ
۰,۲۰ غ	مسحوق إشقيل
۰٫۰۵ غ	مسحوق وانيلية
۰٫۷۰ غ	مسحوق نشاء

لصُرَة واحدة، تؤخذ دُفعة واحدة، صباحًا أو مساء، في سائلٍ ما، حتّى الشّفاء. - راتانيا في حقنة للحفظ:

۱۵۰۰ غ	ماء
الى ١٠ غ	مُستخلَص راتانيا
έΥ	کحمل ۲۱ درجة

- هِنْدَب، أكى دنيا (ثمرة)، جوز، تفّاح، عنب.
- خَلَلِ الحَرَكَة الصَّفْرِاوِيَّة، عُسْرُ (E) Dyskinėsies biliaires (F) Biliary dyskinesia (E) -الحَرَكَة الصَّفْرِاوِيَّة

(راجع كبد Foie): بقلة الملك أي شاهترج، فجل أسود Raphanus niger.

غُــرُ الحَيْض ، عُــرُ (Dysmenorrhea, Dysmenorrhoea (E) عَــرُ الحَيْض ، عُــرُ الحَيْض ، عُــرُ الطَّمْت ، حَيْض مُولِم

(règles douloureuses رَاجِع طَمَّتْ مُؤلِم

عُـــْر هَضْمِينِ مُولِم، تُخْمَة (Painful dyspepsia (E) عَــــُر هَضْمِينِ مُولِم، تُخْمَة مُولِمة، سُوء مَضْمِينِ مُولِم

يانسون، بلادون، فَلَمَنت، فَتَبِ هنديّ، كوكا، كُوندورانْغُو، شَوكران كبير، بنج، نعنم، Morelle، خشخاش مُنوّم، قَنطُريون.

إذا تسبّب عن حُموضة المَعدة: إِيكُر، بَطونيقا، عَرْعَر (عُتَيبات)، نعنع، كُتُباث،
 مربعة، سيمه ونة.

6- Dyspepsies hyposthéniques, Dyspepsies atoniques (F) Hypostenic dyspepsia, Atonic dyspepsia (E) عُشْر هَضْمَ قَ وَهَٰيَ ، تُحْمَةُ مُوهِمَةً

يانسون، أثينة عطريّة، راسّن (جذر)، أبُسَنت، أخيليا، إيْكُر، أنجليك، جَيُوم مُباركة، وشائع، بَربَريس شائع، بَربَريس لبنان، فول إنياس، شاهترج، أرطماسيا: Genépi عُرْعَر، جنطيانا، طُوقَريون، هوانع نان، جُنْجلر، غار، خُزامى، لِمُنتّنام، فَراسيون، ماتي، مَليسّة، حَنْدَتوق، نعنم، نقل الماء، أم ألف ورقة، داذي، خردل، جوز القَيْء، برتقال، شعير، صعتر، قرِيْس، زهرة الفصح، نعنم القَمْل، كُنْبات، خوخ شائك، كالمينة، فجل الخيل، راوند، ندى البحر، عليق، قصب عطريّ، سَكَب، مريميّة، زعتر مَدَاد، سِيمَروبا، شاي، زعتر، فيرونيكا، وغي الحمام المَخزَنيّ، سَكب، مريميّة، زعتر مَدَاد،

- فحم الحَوْر . - خليط من:

برتقال (أوراق) رعْي الحمام المُخزَنيّ ١٥٠٠٠٠ غ

190

	۱۵	يانسون
	۱٥	مَليسَّة (أوراق)
	ه۱ غ	نعنع برّيّ
	ه غ	برتقال (براعم)
	۱۰غ	زيزفون (أزهار)
فِنجان بعد وجبة	ن ماء يُغلى ويُغطَّى عشر دقائق.	مِلْعَقتان كبيرتان في مقدار فِنجاد
		المساء (تُيسِّر النّوم).
		- خليط من:
	۱٥	شُومر
	غ	كراويا
		كزبرة
		أنجليك
		يانسون
	۷۰غ	كَمّون
نائق. فِنجان بعد	ماء يُغلى دقيقتين ويُغطّى ١٠ دة	
		الوجبات الثَّلاث.
	ري الهضم:	– نبيذ مُقوِّ ومُشَةً يُنصَح به لعسي
	. ۲۵ غ	أبسنت (ورق)
	۱٥١٠غ	مَليسَّة (ورق)
	ه غ	راوند مسحوق
	٠٢ غ	داذي (أزهار)
	۱۰غ	عرعر (ثمار)
	۱٫٥	نبيذ أبيض
ىلِّى بالسُّكّر، قبل	مرِّر؛ مِلْعَقتان كبيرتان في ماء مُح	ننقع الكلّ على البارد ٣ أيّام، ن
		الوجبتين الرّثيسيَّتين.
يذ.	غرامات لكلّ ٥٠٠ غرام من النَّـ	- نبيذ الكاسِيَّة المُرَّة، ٢ إلى ٤

- نُدخِل في التَّغذية اليوميّة التّوم، الكرفس، كبش القرنفل، البصل، البقدونس، المريميَّة، الزَّعتر. وبالتَّالي: الشُّمَندر، الشُّومر، الخَسِّ، العَدَس، الحُمَّيض،

797

الهندنب، اللّوز، الحامض، السّفرجل، الكِشْهِش، البرتقال، الإجاص.

عُــرْ هَضْمَيْ عَصِبِيّ ، نُخْمَة (E) Dyspepsies nerveuses (F) Nervous dyspepsia (E) عَصْبِيّة عَصْبِيّة

شِبْث، یانسون، جُرَیْسَة غطِرة، بلادون، بابونج، کراویا، کزبرة، کُمّون، شومر، اِیْمَنْشَام، نَفَل الماء، صعتر، زیزفون، ناردین، فیرونیکا.

عُسْر التَّنَّضُ ، ضِيْقُ النَّفَس ، زُلَّة ، عَوَزُ (E) Dyspnea, Dyspnea (E) 8- Dyspnée (F) Dyspnea, Dyspnea (E) الهَواء ، بُهْر

راجع زَبُو Asthme، في المعجم الثالث ص٢٨٦. جُوَيْسة عَطِرة، زعرور، فَراسيون أسود، حبّق، بابونج ألمانيّ، غرنديلية، خُزُامى، مَليسَّه، نعنع، ناردين. مراجعة طبيَّة.

9- Ecchymoses (F) Ecchymosis (E) كُدْمَة، انْسِكاب دَمُويّ، قَرْت، كَدْمٌ

راجع رَضٌ، صَاخة في المعجم الرابع ص٢٨٦.

10- Ecorchures (F) Scratch (E)

11- Eczéma (F) Eczema (E)

جُلْفَة ، خَدْش ، سَحْج

راجع جُوْح، كَلْم Voir plaies.

أَكْرُما، أَكْرِيْما، نَمْلَة

يظام جمية من السّموم، عصير جزر، خميرة مُمَلَّقَة، قِمام، نُومِيّة، لوز، أرضي شوكي، أرْقطيون، زيت كاديّ، مُشط الرّاعي، قُنظُريون، قُرّة العَين، حلوه مُرّة، خُرّامي، فراسيون أبيض، دَرْدار هَرَميّ، شاي جاوا Orthosiphon (شَغَوْيَّة)، قُرُّيْص (٢٠ غرامًا من السّوق والأوراق في ليتر ماه يُغلى حتى ينقص ثلثاه، ويُشرَب خلال النّهار)، بنفسج برّيّ (٣٠ غرامًا في ليتر ماه غالٍيّا، فَرَنْدَل، فشاغ، صابونيّة، مريميّة.

- موضعيًّا: سِناج الشَّمْع، سُخام الشَّمْع.

- وضع أوراق ملفوف مُشرَّبة بزيت زيتون. مَرْهم بالسِّيتْرال.

- تُركيبات عِلاجيّة:

۱) بفسج برّيّ ه ه غ أبسنت ه غ أَلِيَّين ه ع غ

هنْدَب (جذر)

YAV

۱۰غ	صابونيّة
۱۰ غ	جيرانيوم روبير
۰ه غ	٢) بنفسج برّيّ
۱۰غ	مريميّة
۱۰غ	صابونية
ه غ	أبسنت
۰ه غ	راسَن (جذر)
۳۰غ	عرعو (ثمار)
ه غ	٣) بنفسج برّيّ
۱۰ غ	لَوِ يُزَة
۰ه غ	ثيًل
۲۰غ	هندباء، شیکورِیَة (جذر)
۱۰غ	لسان الحمل
۱۰غ	صابونيّة
	نُبدِّل التَّركيبة من وقت إلى آخر.
ى يَنْقُص إلى ثلاثة أرباء	٦٠ غرامًا من الخليط في ليتر ماء يُغلى حتّ

١٠ غرامًا من الخليط في ليتر ماه يُغلى حتى يَنْقُص إلى ثلاثة أرباعه. نسكب النقيع
 الغالي على نعنع، خُزامى أو أيّ نبات عطري آخر ونغطي عشر دفائق. يُؤخذ النقيع
 على ٤ أو ٥ مَرَات في اليوم، بعيدًا عن الرجبات.

- تركيبة أخرى:

۰٥ غ	بنفسج بَرِّيّ
۱۰غ	حِمحِم
۱۰غ	صابونيّة
۱۰غ	فشاغ
۱۰ غ	غاليون أصفر
البداية (،	صغيرة من الخليط لمقدار ٣ فناحين من الماء في

مِلْمَقة صغيرة من الخليط لمقدار ٣ فناجين من الماء في البداية (وفنجان واحد في الأخير). نَغلي ٥ دقائق ونسكب التقيع الغالي فوق مِلْعَقة صغيرة من ملكة المموج.

- خليط من:

٠ ١٠		هليون
------	--	-------

۱۰ غ	آذريون
۱۰ غ	وزّال (غير اللُّبناني)
۱۰ غ	خُنشار
۱۰ غ	هِنْدَب
۲۰غ	شِنْجِبار
۲۰غ	كنباث
۲۰غ	مجُوَيْسة عطرة
۲۰غ	سوس
1 1 -4514	The second second second

مِلْمَقَتَانَ كبيرتانَ في الفنجان. نغلي ونُغطِّي ١٠ دفائق. ثلاثة أسابيع كلَّ شهر، بعد الوجبات.

- طِيْن، صَلْصال، صباحًا، أسبوع بعد أسبوع، أي أسبوع من اثنين.
- مِلْمَقة كبيرة من زيت الزّيتون مع نصف ليمونة حامضة، تؤخذ صباحًا، كذلك
 أسبوع من أسبوعين.
 - الأكزيما النَّازَّة: طِيْن مسحوق أو لَصوق من الطِّين.
- الأكثريما المُنشقَقة: لوسيونات أو حَمّامات من جيرانيوم وأبسنت، ١٥ غرمًا من
 كلّ واحد في ليتر ماء غال.
- الأكزيما المُلؤَّفَة: نُبادِل لصوقات الطِّين وكمادات مُبَلَّلة بنقيع ٤٠ غرامًا من ورق البَقْس في ليتر ماء يُغلى ١٠ دقانق.
- أكزيما ساق تلي الدُّوالي، أي الڤاريس، والْبِهابات الوَريد: حمّامات من كمشتين فُوقَس حُرْيُصَليّ مع كمشة كرمة حمراء في ليترين ماء يُغليان ١٥ دقيقة.

اضطراب مَعِديّ اضطراب مَعِديّ راجع عُسْر مَضْمَة، تُخْمَة Voir dyspepsies.

٠٢ غ

جَلْهَم، قشرة

أنجليك، جذر ٢٥ غ مريميّة، أوراق ٢٥ غ خُبّازة، أزهار ٢٥ ك كُتَان، نـور ٢٥ غ

نخلط النّباتات معًا. مِلْعَقة كبيرة من الخليط في فنجان ماء يُغلى ٣ دقائق ويُغطَّى

- عَشْرًا، ويؤخذ ١ إلى ٢ فناجين في اليوم، على الرِّيق أو عند النَّوم.
 - ليكور القَرَبِيُّنَة.
- سُمُنَة، بَدَانَة، امْبِلاء في Embonpoint, Corpulence (F) Stoutness, Corpulency (E) الجسْم، رَبَالَة، جَسَامَة الجسْم، رَبَالَة، جَسَامَة

راجع كلمة بُدانَة. Voir obésité.

انْتِفَاخُ الرَّنَة، نَفَاخ رِتَوِيَ (Emphysème pulmonaire (F) Pulmonary emphysema (E) وَتَوَيِّ الْمُعجم الثالث قَلْب هِنديّ، فَربيون بِيلُولِيّ، لُوبيلِة نافخة، ثوم. راجع رَبو (في المعجم الثالث ص٢٥٠)، برونشيت (في المعجم الثالث ص٢٥٠-٢٩٥).

شَرَث، خَصَر، تَشَقُّق البَرُّد (Engelures (F) Chilblain (E)

كمادات من نقيع ٥٠ غرامًا من حشيشة الرِّئة في نصف ليتر ماء يُغلى نصف ساعة.

- أزهار زنبق أبيض مَمروثة في الزَّيت.
- لَصُوقات بَصل زنبق أبيض مطبوخة في الحليب.
- كمادات نقيع ٢٥ غرامًا من ورق الجوز في نصف ليتر ماء يُغلى.
 - حَمَّامات وكمادات نقيع الهَدال.
- بلسم الهيرو، بنجوان، بُوصير أبيض، كستناء الخيل، بيلسان، يوهِمب.
 - تمسيدات مسائيَّة بمحلول بلسم الهيرو ٣٢غ، كافور ٨ غرامات.
 - كرفس، سرفل، ليمون حامِض، سفرجل، لفت، بصل، بطاطا.
 - شَرَتْ مُتَقَرِّح: آذريون.
- نَيْض الحَلِيب، اخْتِقَان لَبَتِي (E) Lactic engorgement الله الخَلِيب، اخْتِقَان لَبَتِي (E) مورفيل، تقلك (جذر)، جبرانيوم، نعنع، داذي، بقدونس، ونكا. مُستَهلات قويّة.
- بَحَع، بُحَّة، جُشَّة (F) Hoarseness, Huskiness (E) الصَّوْت، صَحَل الصَّوْت، صَحَل

إِنْكُر، يانسون نَجميّ، غافث غولانيّ، عُشبة البحّة، جُنْجُل (أزهار)، نعنع القَمْل، ورد أحمر، زعتر. جَروع من: نشادر ۱۰ نقاط شراب أريسيموم ۶۵ غ نُقاعة زيزفون ۹۰ غ

يُؤخذ دُفعة واحدة.

- حَمَّامات أرجل مُخَردَلة.

- استشارة الطّبيب ضروريّة إذا دامَت البُحَّة.

طِيْن، جزر، سفرجل، قِمام آسيّ، تفّاح، عِنب، رزّ، زعتر، بندورة.

تشتُّجيّ: كاراغاهِين، خُبّيزة، سوس.

جاف: خبيزة.

مُخاطيّ غِشائيّ: راسَن، قُرَّيْص، قضيب الذَّهب.

السِّلِّيِّ: سَنْفِيتُون.

الرَّضِيع: جزر، خرّوب، شعير، رزّ، قضيب الذَّهب (راجع إسهال Diarrhées).

- خليط من:

 بُولا، قشرة
 ١٠ غ

 عُشيدة الطيور
 ٢٠ غ

 عُشية القوى، جذر
 ١٠ غ

 سَتُفيتون، جذر
 ١٠ غ

 كيس الرّاعى
 ١٠ غ

٦٠ غرامًا من الخليط في ليتر ونصف من الماء، نغلي حتّى إنقاص النّصف. يُؤخذ
 على ٣ أو ٤ دفعات خلال اليوم.

- لَبَن وغُبار الطُّلْع. (راجع لبن رائب ص٢٠٨ في هذا المعجم).

النهابٌ يِمَوِيّ قُولُونيّ، الْنِهاب المِمَى Entero-Colite (F) Enterocolitis (E) النهاب المِمَى والقُولون

راجع إسهال. Voir diarrhées.

مَلْخٌ، وَثْء، وِثاء، وَثْمِيّ، الْيُواء المَفْصِل، فَكُش (Entorses (F) Sprain, Wrench (E) مُلْخٌ، وَثُء، وِثاء، وَثْمِيّ، النَّبِيار في راجع كَدْمَة Contusions (في المعجم الرابع ص٢٨٦): سقويولامين مُياسِر في

	حقن ضُمعَضليّة .
	ـً ماء أبيض في كمادات:
۹۹۰ غ	ماء
١٦٠ غ	مستخلص السَّكْب (ملح الرَّصاص)
÷ ٦٤	

- وَضع أوراق ملفوف بشكل مُتكرِّر.

- من المُفضّل تصوير أشِعّة (كسر أو شُقّ مجهول).

سَلَسُ الْبَوُّلِ، بَوْلُ الفِراشِ 21- Enurésie (F) Enuresis (E)

غافَت غُولاني، فراسيون، بلَادون، زعرور، سرو، شربين، أرْغُوت، فُول إنْياس، جوز القَنْء، كُتباث.

- خليط من:

 داذي
 داذي

 ام الف ورقة
 ١٠ غ

 عرعر، ثمار
 ١٠ غقيدة الطيور

 عقيدة الطيور
 ٢٠ غشبة القوى

في نقيع يُغلى ويؤخذ منه فِنجانان في اليوم.

المُمَعْدِنات. . ومُناخ عائلتي جيّد.

22- Ephélides (F) Ephelis, Ephelides (E)

كَلَف، نَمَش

راجع: Taches de rousseur

23- Epidémies (F) Epidemic (E)

وَباء، جائِحَة

وِقاية واحتراز: ثُوم، زعتر، بندورة، حامِض، زيوت عِطريَّة عديدة.

صَرْع ، داءُ النُّقْطَة (F) Epilepsy, Epilepsia (E)

شيح، بَقْس، غاليون أصفر، هَدال، بَهشِيّة، برتقال، شُرُونة.

في محاولة إخفاق التوبة: ١٠ إلى ١٣ نقطة من التُشادر في كوب ماء مُسكَر.
 شيح أي أرطماسيا، ٥٠ غرام جذر مسحوق في ٥٠ غرام عسل، ٤ ملاعق صغيرة

۳۰۲

يو ميًّا .

- نُقاعة من:

مسحوق أوراق قمعية ۳۲ غ ق فة مُكسَّة . . ۳۲ غ ۰ ه غ ماء غال

نغطَّى طوال ٨ ساعات. مِلْعَقة كبيرة في اليوم. ومن ثمَّ بعد مضىّ عدَّة أيَّام، مِلْعَقتانَ كبيرتان - عدم تخطِّي هذا المقدار.

- مُستخلَص غاليون أبيض، ١٥ غرامًا في اليوم، نصف المقدار للأولاد.

أو كسيد الذنك ۳ غ سُگُ ۽ غ

نخلط جيِّدًا ونوزّع الكمِّيَّة إلى ٢٠ جرعة.

تُؤخذ جرعة بعد مضيّ ساعة على الوجبات الثّلاث. بعد أسبوع، وإذا كان احتماله جيِّدًا، نرفع مقدار أوكسيد الزِّنك غرامًا واحدًا في الأسبوع حتّى ١٥ غرامًا من أوكسيد الزنك في أسبوع واحد. نتابع مع مقدار ١٥ غرامًا طوال ٣ أشهر. إذا حصل غثيانات أو اِنْزِعاجات: نتابع عدَّة أسابيع من دون رَفْع أو حتَّى اِلْغاء مقدار واحد في النَّهار.

- مسحوق هَدال السُّنديان في أقراص من ٢٠٠٠غ القرص، ٥ في اليوم.
 - برومور البوتاسيوم ٢ إلى ٤ غرامات في اليوم.
 - التّحرُّ بات الطُّنَّيَّة ضُروريَّة.

25- Epistaxis (F) Epistaxis (E)

رُ عاف

راجع نزف الأنف. Voir saignement du nez.

26- Erections nocturnes, Eréthisme génital (F) Night erection, Genital erethism (E) نُعُوظ لَيْلي ، انْتِصاب لَيْلِي ، تَهَيُّج جنْسِي

بْابونج أَلمانيّ، كافور، شُوْكَران كبير، جُنْجُل، خَسّ، لُوپُولان، نيلوفَر، صعتر، مَريميّة، صَفصاف أبيض، ناردين.

- مستخلص خَس مائع، ٣ ملاعق صغيرة في اليوم.
 - ببلولات من:

مُستخلص نيلوفر ٠,١٠ غ لوپُولان ٥٠,٠ غ

بيلولتان أو ثلاث عند النَّوم.

27- Eréthisme cardio-vasculaire (F) Cardiovascular erethism (E) تَهَنُح قَلْبِيَ عِرْقِيَّ، نَهَيُّج قَلِي وِعائِيَ

شُقّار الفِصْح، يانسون، زعرور، كراويا، كمّون، برتقال، نعنع القَمْل.

28- Eruptions (F) Eruption (E)

طَفْع راجع بَشَرَة. Voir peau.

. von peda vojav

29- Escarres, Eschare (F) Scab (E) دُنَهُهُ ، أَثُنُ حُرُق ، جُلُبُة ، وَرَفَة ، قِسْرَة ، راجم جروح خاورة . Voir plaies atones .

30- Estomac (F) Stomach (E)

مَعِدَة، كِرْش

١) عُسْر هَضم وَهنتي (راجع عُسْر هضم).

 ٢) تَهيُج (الْبَهاب المُعِدة): أيسنت، إيْكُر، كاراغاهين، قنطريون، نَيُّل، كزيرة، جنطيانا، عرعر، خبيزة، حزاز إسْلندة، كتّان، مَنّ، نعنع، أمّ ألف ورقة، سوس، بيلسان (أزهار).

لَصوقات مُليِّنة على جَوْف أو تَجويف الشُّرسوف.

٣) تَشنُّجات، تَقلُّصات: يانسون، حبق، برتقال، زعتر، ناردين، رعى الحمام.

٤) عُصَابات مَعِدِيّة: Gastralgies.

 ٥) يُنصح بما يلي: كرفس، طرخون، بصل، كرّات، بطاطا، فرفحين، راوند، زعتر، قلقاس، لوز، كستناء، سفرجل، تين، شيلك، كشمش، تُؤت، برتقال، درّاق، عنب.

نَهَتُج جِنْسِيّ، إِثَارَة جِنْسِيّة إِثَارَة جِنْسِيّة (Voir érections (E). . Voir érections (في هذا المعجم)

32- Extinction de voix (F) Extinctions of voice, Loss of voice (E) خُمُو دُ الصَّوْت، انْطِفَاء الصَّوْت

راجع بُحَّة، بَحَح (في هذا المعجم) Voir enrouement.

أرطماسيا، شوكة مُباركة، زَهْرِ النَّسرِين، شاهترج، طوقريون، تقَاح، قنطريون، مريخيَّة، زعتر، زيزفون، (راجع وَهَن).

- حَمَّامات من نقيع أوراق الجوز، وإبّر الصَّنوبر، ندى البحر، زعتر، ألْغ.

عَمْلِين A- Faiblesse musculaire (F) Muscular weakness (E)

تشخيص طِبِّي مطلوب.

خَلَثِج، ٥٠٠ غرام في نقيع يُغلى ويُضاف إلى حمّام عامّ، كما في استعمال داخليّ.

ثَعَبٌ عامٌ 35- Fatigue générale (F) General tiredness (E)

راجع وهن. Voir asthénies.

36- Fermentations intestinales (F) Intestinal fermantation (E) تُحَمُّر ات مِمُو يَّة، يُحَمُّر ات مُصير يَّة

شبث، يانسون، جيوم مبارك، بابونج ألمانيّ، كراويا، كزبرة، كمّون، طرخون، شومر، عرع، مليشّة، نعتم القمل، زعتر مَدّاد.

- جزر.

- فحم نباتي، طين، خمائر.

وَرَم رَحِمِيّ لِيفِيّ، لِيفُوم الرَّحِم (E) Uterine fibroma (E) ليفُوم الرَّحِم

كيس الرّاعي، سنديان، هِدْراشْيس كندا، عَشْقَة، عصا الرّاعي، عُقَّيدة الطّيور، آذريون.

- لَصُوقات من: عَشْقَة مُسلِّقة، أوراق، كمشتان؛ نُخالة، كمشتان؛ نضيف بعض العاء. نغلي دقائق. نضعها ساخنة. نحفظ بها طوال اللّبِل. نكرّر ذلك كلّ يوم (في حال الورم الرَّحِيّ اللّبِفيّ غير النَّرِيفيّ).
 - مُعالَجات هُرمونِيّة من مصدر طبيعيّ. المُعالجة الجراحيّة تكون ضروريّة في غالب الأحيان.

خُمّى، حَرارة مُرْتَفِعَة 38- Fièvre (F) Fever (E)

أرضي شوكي (الجذر)، قنطريون (أزهار)، عَسَم Combretum، أوكاليُتُوس، زَان (قشرة)، أرطماسيا جبليّة، جنطيانا، طوقريون، بَهْشِيّة، غار، داذي (أزهار)، زنبق الوادي (جذر)، زيتون، كَنْكينا، ندى البحر (أزهار)، ورد أحمر، مُرْيَميّة، صَفصاف، حشيشة الثّقاء، رغى الحمام.

ئوم، کرفس، شیکوریة برّیّة، خیار، بصل، بقدونس، زعتر، لوز، کوز، نُوتة، بندق، برتقال.

39- Fièvres éruptives (F) Eruptive fevers (E) خُمَيَات طَفْحِيّة

Rougeole, rubéole (F) Measles, Rubella, Rubeola, German measles (E) حَصْبَة ، دَاءُ الكِيسات ، حَمْيُراء

- نَقيعات عُروق الكرز، سِمات الذَّرة الصَّفراء.
- نُقاعة: حِمْجِم، جُويِّسة عَطِرة، خَشْخاش مَنثور، خُزامي، مرغريت أي زهرة اللَّولةِ، عُلْبِق، يُثلسان، فَرَفارة، بنفسج.

حُمّى قِرْمِزِيّة، القِرْمِزِيّة (E) Scarlatine (F) Scarlatina, Scarlet fever (E)

- نقيعات مُتكرِّرة من الثَّيِّل.

- نُقاعات من الجِمْحِم، أوراق المُرّان، الزّيزفون.

حُمَّيَات مُقْلِمَة ، حُمَّى مُتَقَطَّمَة ، (40- Fièvres intermittentes (F) Intermittent fever (E) . Voir Paludisme . راجع ملاریا، بُرُداه. Voir Paludisme .

حُمَّى مُتَمَوِّجَة أو حُمَّى مالطة: شوكة مُباركة، طَفْرة أي آذان الفأر.

شُفَاق شَرْجِيّ، شَقِّ شَرْجِيّ. (E) Fissure anales (F) Fissura in ano, Anal fissure (E) شُفَاق شَرْجِيّ شُفَاق الشَّرِج

إنجبار أو عَصا الرَّاعي، سِنديان. التَّدَخَّل الجراحيّ ضَروريّ غالبًا.

ناسُوْر، ناصُوْر (Fistules (F) Fistula (E)

ماء رَاسْپایْل الرُّباعتی:

سولفات الزّنك ؛ غ ملح بَحريّ ١٥٠غ قطران ، ٠,٠٠ أَلْوَة ، ٠,٠٠غ

نَرمي الكُلِّ في ليتر ماء غالٍ. نُمرِّر بعد مضيّ ٥ دقائق ونحفظ الماء في زجاجة

مُقفَلَة. يُستعمل في كمادات. (راجع مُطهِّرات ولائِمات الجرح).

43- Fistule anale (F) Anal fistula (E)

ناسُور شَرْجَى

قنطريون، سنديان (أوراق)، كُنْباث، خوخ شائك، نَدى البحر، مَريميّة.

- استعمال خارجيّ: حُقن شَرجيّة من الكُنباث وأوراق السّنديان.

- حَمَّامات مِقْعَدِيَّة من الكُنباث وقشر السَّنديان والإنجبار .

- كمادات من زيت الخُزَامي الدُّهْنِيِّ المُزال منه التَّرْپان.

44- Flatulences (F) Flatulence (E) نَطَنُّرُ النَطْنِ، انْدِماق تَطَنُّلُ النَطْنِ، انْتفاخُ النَطْنِ، انْدِماق

راجع مَغْص الأمعاء وحَبَط. Voir coliques intestinales et météorisme.

45- Foie (F) Hepar (E)

کېد

(عَجْز، تَقصِير، احْتِقان) (Insuffisance, congestion)

غافت عُولانتي، كاكلج، أرضي شوكي، هليون، مجُويْسة عطرة، راسَن، أرقطيون، بُولِسة عطرة، راسَن، أرقطيون، بُولد أي شجرة الكبد، بُولا، جَمْجم، كبس الرَّاعي، بَشْس، جَلَهَم، بابونج ألماني، جُزَر، تنظريون، سرفل، كرز (أعناق)، سَلبين مريم، شيكورية مُرَّة، ليُل، عَسَم Combretum، كُرُتُم، بربريس، غَفْت، شاهنرج، زهرة اللَّولو أي مرغريت، لُفَيتُنَم أي غاليون أبيض، كِشُهش، كَبديّة البنابي، حَزاز إلمُنلئده، لَبلك، لَبلاب السَّباج، كستناه الخيل، فراسيون، نَفَل الماء، أم ألف ورقة، داذي، لَبّين أحمر، زيتون، بنفسج بريّ، هِنْلَب، شاي جاوا Orthosiphon (شفوية)، صنوبر، سَرْخس مَخذار، نعم القريون، نعم ألفور، وأوند، ندى البحر، فجل أسود، صابوتيّة، مُخذار، ورغر.

- احْتِقان الكَبِد: خليط من:

۱۰ غ	آذريون، بَتلات
۳۰ غ	جُوَيْسة عطرة
۴۰ غ	سُوس، جذر
۲۰ غ	أرضي شوكي، ورق
۱۰غ	سَنی، ورق
۱۰ غ	كُنباث، النَّبات الكامل
۱۰ غ	عِنب الدّبّ، ورق
۱۰غ	ندى البحر، رؤوس مُزهِرة

7.1

۱۰... غ قنطريون، رؤوس مُزهِرة ۶۱۰ غ غاليون أبيض، رؤوس مُزهِرة

مِلْعَقة كبيرة من الخليط في مِقدار فِنجان ماء يُغلى دقيقتين ويُغطّى عشر دقائق. فنجان قبل الوجبات بربع ساعة.

- تركيبة أخرى من:

بُلْدُس (شجرة الكبد) ٠٤ غ

زعتم مَدَّاد ٠٣ غ

۱۰ غ شوك Chardon

بَقْس، ورق ٠٢ غ

طُوقيون

۱۰ غ

٠١ غ أرضى شوكى، ورق

- عَجْ: كَىدِيّ:

جُورُسة عطرة، رؤوس مُزهرة ۰۳ غ

ندى البحر، رؤوس مُزهِرة ٠٣٠غ

غاليون أبيض، رؤوس مُزهِرة ٠٣ غ

٠٣٠ كنباث

سوس، جذر ٠٣غ

آذريون، رؤوس مُزهرة ۶ ۲ ·

٤٢٠ نعنع، ورق مِلْعُقتان كبيرتان في مقدار فنجان ماء غالٍ يُغطّى عشر دقائق. فنجان بعد الوجبتين

> الرئيسيتين، ثلاثة أسابيع من الشُّهر. - نُقاعة ليمون حامض مُقَطّع إلى دوائر.

- زيت زيتون، مِلْعَقة كبيرة قبل الترويقة.

46- Fortifiants (F) Tonics (E)

مَلْخ، لَتِي، خَلْع، الْيُواء، انْخِلاع

47- Foulures (F) Sprain, Wrench (E)

راجع رَضّ، كَدْمَة، (في المعجم الرابع ص٢٨٦) فَكُش Voir contusions et

48- Frigidités (F) Frigidity (E) بُرُودٌ جِنْسِينَ ، فُتُورٌ جِنْسِينَ ، فُتُورٌ جِنْسِينَ

ئوم، عَثْيَر رَماديّ، بَنْجُوان، هِرَقُلْيّة، كَرَفْس، ملفوف، قِتّب، شُومَر، حُلباء، جنطبانا، چِنْسَن، هوانغ نان، نعنع، داذي، خُرْدَل، نَدَى البَحر، رُكّة، زُعْفَران، نَدْغ، مَربِميّة، وانبليا، يُوهِمْب، يلانج بلانج.

- بزور قُرَّيْص، مِلْعَقة صغيرة في اليوم تؤخذ مع المُرتبى.

49- Furonculose (F) Furunculosis (E)

راجع خُزَاع Abcis (في المعجم الثالث ص٢٧٩) و: راسَن، أَرْقِطيون، هِرْقَلْية، بُوصير أبيض، ثيبكورية مُزَّة، عُزَّعَر، خُبَيْرة، بنج، خميرة البيرة، كتَّان، نَفَل المه، بنفسج بَزَّق، لسان الحَمَل، مَريميّة، قضيب اللَّهب، يَبلسان.

- كمادات من نقيع جذور الخُبَّيزة بمقدار ٣٠ غرامًا في نصف ليتر يُغلي ١٥ دقيقة.
 - لَصوقات من ورق الملفوف.

دَاءُ الدَّمامل

 - سِلْق، جَزَر، ملفوف، قرة العَين، فول، خَسّ، لِفت، بصل، حُمنَّيض، كراث، بطاطا، ليمون حامض، تين، زيتون، عِنب.

مُلِرُّ اللَّبَنِ 50- Galactogogues (F) Galactogogue, Galactagogue (E)

راجع دُرّ، إِلْبان، إرضاع. voir lactation.

51- Gale (F) Scabies (E) كُلُع جَرَب، نَقْس، كَلُع

بلسم البيرو، دِفْلي، حشيشة الحُمّى، زَهرة الجَرَب.

- غسيل بنقيع ٣ فصوص من النُّوم في نصف ليتر ماء يُغلى ٢٠ دقيقة.
 - كرفس، قرّة العين، زعتر، جوز، تفّاح.

عُقْدَة، غُدَّة لَمْفاوِيّة، عُجْرَة، وَرَمٌ كُيَيْسِيّ 52- Ganglions (F) Ganglion (E)

راجع التهاب الغُدَد الحادّ والمُزْمِن (في المعجم الثالث ص٢٨٠) Voir adénite, (٢٨٠

4.4

غَنْغَرِينا رِثويَة، غَنْفُرَة رِثوِيَة، (Bangrène pulmonaire (F) Pulmonary gangrene (E) غَنْغَرِينا رِثويَة مُوات رِثويَ

ثوم، جِرْجِير حَقْليّ، أوكالپتُوس، تَرَبَئتين، زيوت دُهنيّة عطريّة.

- مُعالَجات طنَّة.

عُصابات مَعِدِيَّة، أَلَمُ المَعِدَة، (E) Gastralgia, Gastrodyna (E) وَجَمُ المَعِدَة

أنجليك، نبيذ الأبسنت، بابونج، شاهترج، مَليشّة، نعنع، أمّ ألف ورقة، داذي. برتقال، حشيشة الزُّجاج، ندى البحر، زعتر مَدّاد، آذريون، ڤيرونيكا: فِنجان صباحًا لهُذّة ٨ إلى ١٠ أيّام.

- ٠,٣٠ إلى ٠,٥٠ غرام من مسحوق جذر الرَّاوَنْد.

- برومور البوتاسيوم: غرامان في ٢٠٠ غرام ماء. مِلْعَقة كبيرة قبل الوجبات.

- فحم الحَوْر .

- الانتباه إلى التَشْخِيص الطّبي .

55- Gastrites (F) Gastritis (E)

التهابات المعدة

راجع مَعِدَة وعُصابات مَعِديّة. Voir estomac et gastralgics.

56- Gastrorrhagies (F) Gastrorrhagia (E)

نَزْفٌ مَعِدِي

راجع نُزيف. Voir hémorragies.

57- Gaz (F) Gas (E)

غاز

راجع تَخَمُّرات مِعَوِيّة (في هذا المُعجَم) Voir fermentations intestinales.

58- Gencives (F) Gum (E)

لثَة

راجع تَعْرِيَةُ الْأَسْنانِ Déchaussement وتَقَرَّحَات Ulcérations: حشيشة المَلاعِق، عَلَيْق، مَرِيمَيّة، قرّة الغين، فجل، تين، عنب. راجع: نَجِيْع Pyorrhée.

59- Gerçures (F) Chap (E) مُثَقّ، فَلْق، فِلْع، صَدْع

الأيَّدي والشُّفاه: غليسّرين، سِيترال، زَنْبَق، حشيشة الرِّئة، بطاطا، سفرجل.

60- Gerçures des seins (F) Breast chap (E) شُتُقُ النَّذْي

سفرجل، سَنْفيتُون، شُبَيَّط، صبغة البَنْجُوان. - ملفه ف.

سوت.

- بلسم شييرون: کافور

صَنْدَل أحمر مسحوق ٤ غ

صدن احمر مسحوق

بلسم الهيرو ٢غ شمع أصفر ١٠

سمع اصفر تَرَبُلتينِ ١٢ غ

زىت زىتەن ٢٠٠

نُسخِّن زيت الزيتون والتَربتين والشّعم الأصفر ممَّا. عند الغليان نضيف الموادَّ الباقية ونمزج. نرفع عن النّار ونكمل العزج حتّى التّبريد.

61- Gingivite (F) Gingivitis (E) الْيَهَابُ اللُّغَة ، البُّبُع

راجع حُنَاك. Voir stomatites.

62- Glossite (F) Glossitis (E) نُسَان ، نُسَان

راجع فم (في المعجم الثالث ص٧٨٨) Voir bouche.

غافَث غُولاني، كوكا، خُبّيزة، خُبّازة، صابُونيّة.

٤- المُضْطَلِحَاتِكُ الطَّبِيَّةِ فرَسْق - إنجُ الزيِّة - عرَبِيَّة

1. Scorpion (F) Scorpion bite (E)

عَقْرَب (لَسْعَةُ الـ)

تُحدِث نَسْمة الفقْرب ألمًا حادًا جدًا سُرعان ما تبرُز بعدها بقعة صغيرة من النَّخَرُّ والنُموات فيتناقَل النُمُضو المُصاب ويسترخي. يلي ذلك بعد ساعات قليلة الفَلَق والجَزَع والحَصْر النَّفْسيّ والدّوارات ونقص النَّوَثُر الشَّريانيّ؛ وفي الحالات الخطرة تُشنُّع واختلام خطير، وعسر حادٌ في التَّشْس يليه الموت بعد قليل.

المُعالَجة: تتم مُعالَجة لسعة الغَقْرب بواسطة المصل النَّوعيَ المُضادَ لسَمَ العقارب Antiscorpionique الذي يجب أن يُحقن بأسرع ما يمكن تحت الجلد بمقدار ١٠ بِلِّلترات للبالغ، وأكثر من ذلك للولد. يُضاف إلى ذلك عِلاج الأعراض بواسطة غلوكونات الكلسيوم ضمن الوريد، والأدوية المُفوِّية المُنشَطة القلبيّة الوعائيّة، والهدرو تُورتيزون.

رُهامٌ، مَتَّ، سَيَلانٌ دُهْنِي تَقَشُري، 2. Séborrhée (F) Seborrhagia, Seborrhea (E)

سَيَلانٌ زَهَمِي

السَّيلان الزَّهمي هو زِيادة غير سويّة في إفراز غُدد الجلد الدُّهنيّة سببه نشاط مُمُوط للفُدد الدُّهنيّة. وهو صَنيع بعض الأمزِجة والطَّباع. إنَّ فرط الزُّهم على سطح البشرة يكسبها مظهرًا لامعًا. ويمكن للإفراز الدُّهنيّ أن يكون مَرنيًّا على فروة الرّأس على شكل دُرّات صغيرة جدًّا تُصيط بكلّ شعرة عند إفراخها. يترافق الزُّهم في أكثر الأحيان بتساقط الشُعر، واليّهاب البشرة في وسط الوجه وفي الساق (جُلح، أكزيما)؛ الحَرّ والانْفِعالات يزيدانه جِدّة، وهو يرتبط حتمًا باضطراب هرمونيّ غير مُحدّد جيّدًا.

3. Sédatif (F) Sedative (E)

مُسَكِّن، مُرَكِّن، مُرَنِّق

نَعْت تَعريفيّ يُطلق على دواء يُحدِث عند المريض انهيارًا خفيفًا في الجهاز العَصبيّ

المَركزيِّ، ويُحافظ عليه يَقظًا ولكن أكثر هدوءًا نِسبيًّا. مرادف الكلمة مُهَدَّئ Calmant تتنمى المُسكِّنات إلى فصائل مختلفة جدًّا من الأدوية منها:

 ١١- التباتات أو مُستخلصات التباتات - أنيمون، زعرور، قراسيون، بلادون، أرطاة، بنج، أفيون، زهرة الآلام، رُؤولُفيا، ناردين، وجواهرها الفقالة.

٢- مُوادَ كيميائيَّة مختلفة - أسيئيرُوگول، برومورات، أدوية بربينُورية بمقادير خفيفة، قلويدات بمقادير خفيفة (كينين، كينيدين، أثرويين، جينائرويين، زَزْرْيين، كُودايين، كُوداتيلين، پَهاڤيرين، تَرْتراتات، أصلاح الكلمسيوم والمخنازيوم، هِيُدَنُّوين، أدوية اسْيَعْصائيّة (Opothérapiques)، ڤيتامينات مجموعة اب، سموم، مُقطَّنات نَصائيّة بمقادير ضعيفة Psycholeptiques إلخ.

4. Sénescence (F) Senescence (E)

تَشَيُّخ، شَيْخُوْخَة، هَرَم

التَّشَيَّخ ظاهرة بيولوجيّة للتَّقتُم في السَّن تظهر عند كلّ الأفراد وعلى كاقة المُستويات الجسديّة. إنّ دراسة التَّشَيَّخ هي موضوع "بحث دراسة أمراض الشَّبْخوخة" Gériatrie على المستوى الذَرِّيّ داخل الخلايا والأنسجة، ومستوى النَّرِيّ داخل الخلايا والأنسجة، ومستوى الاعضاء الخشويّة وطرق عملها في كافّة الجسم. قانون بيولوجيّ عامّ لا يُراعي المُقل الذي يرتبط ارتباطًا وثيقًا جدًّا بالوظائف العَصبيّة العُليا التي تتأثّر بسياق التَّشِيُّخ وسيوورته بشكل كبير.

التَّشَيَّةِ سِياق طبيعيِّ يرتبط بالحياة ذاتها ولا يمكن تلافيه على الإطلاق، إلَّا أنَّه قد يختلف، عند ظهوره، وبشكل بارز، من فرد إلى آخر. وقد يكفّ في بعض الظّروف المُرضيَّة عن كونه حالة طبيعيَّة، ويصل إلى شيخوخة مُبكِرة نوعًا ما. وقد يصعب أحيانًا رسم الحدود الواضحة بين هاتين الحالتين.

5. Serpent (F) Serpent (E)

ثُعْمان، حَبَّة

إن لَدْع عددٍ من الحَيَات هو سام. الحَيّة الخطرة فِعَلْيًا فِي فرنسا هي الأَفْعى، ومنها على الأَرجح في لُبنان الأَفْعى المَبنولة أي عَقْد الجَوْز Vipera vulgaris. إنَّ الاضطرابات النَّابِية تعلَّق بطبيعة الحَيّة المُسبِّبة، وهي اضطرابات تُصنَّف في مجموعتين: الأولى لها علاقة بنتائج لَسْع الأَفْعِيَات Viperidae، ومنها الأفعى، ولَسْع اللَّعْمِيَات Crotalidae ومنها الأفعى، ولَسْع اللَّامِيَّات اللَّجراس؛ المجموعة النَّانية

⁽١) التّسمية للمولَّف.

تدرس الظواهر السّامة المُسبّبة عن لَدْغ الصّلّيّات (`` أو الضّغَيِّيّات (`` Clapidae منها الصّلّر أي النّاجا أي الكُوبر ا.

تُحدِث لدغات حَيّات مجموعة الأفتيات ومجموعة الصَّنجيّات، المُمثَّلة بالأفعى بنوع خاصّ، تفاعلاً مُوضِعًا كبيرًا واضطرابات دمويّة عامّة. يُحدِث السمّ النّا حادًا لبنوع خاص، تفاعلاً مُورديماً موضعيّة هامّة جدًّا نترافق بنفطات وبالنهاب الوعاء اللَّمْغاويّ. يشعر الفرد أثناء اللَّدغة بتوعُّك مصحوب بالم صَدريّ وانخفاض في النُّوتُر الشَّريانيّ، وعطش إلى الهواء. ولا يحصل الموت عن طريق الوهط والاسترخاء إلّا في حال للَّفة في الوريد أو عند الولد. نزيفات مُتشرة قد تظهر في اليوم النّالث، يليها زُرام ثانويّ؛ ويُصبح الموت في هذه المرحلة نادرًا

أمّا الصَّلْيَات، التي تعيش خارج فرنسا، فلا تُحدِث إلّا القليل من الإشارات المَوضِعيّة، ولكنّها تؤدّي بعد ساعة أو ساعتين إلى شَلَل ينتشر تدريجيًّا ويجعل المُصاب يعوت اختناقًا بشلل تَنصُّـىّ.

6. Siège (Bain de siège) (F) Seat (sitz bath, hip bath) (E) مُؤَخَّرة (حمّام

مُؤخَّرة، حَمَّام مِقعَديّ)

إنّ المقصود هو حمّامات جزئيّة تُؤخذ في وعاء يسمح بحمّام مُنعزِل للمؤخّرة. ويكون هذا الرعاء في العادة مَغطسًا خاصًّا توجد منه أشكال عديدة. تختلف حرارة الحمّام تبعًا للتأثير المطلوب: فيكون باردًا الإزالة احتقان، وساخنًا في حال الألتهابات (التّهابات المُؤثّة أو التّهابات المُستقيم). يُؤخذ الحمّام في العادة فاترًا بين درجتي ٣٥ و٣٧سغ.

يُنصح بحمّامات المؤخَّرة بنوع خاصّ في إصابات الحَوض الصَّغير، البَواسير، حالات عُسر الطَّمْث، إصابات المُؤثَّة، أي غُدّة البروستات.

7. Sinusite (F) Sinusitis (E) سُتُها الْحَيْد

هو النِّهاب الجيوب العَظميّة في الوجه. النِّهابات الجَيرِب تختلف اختلافًا كبيرًا حسب تمركزها في هذا الجيب أو ذاك، وحسب مبحث أسبابها وأخيرًا حسب الأرضيّة التي تسبّّب ظهورها. ١- الْبَهابات الجيوب الحادة: يُعهَم بها إصابة حادة لجيبِ خالٍ من أي ماضٍ مَرضي. بعضها أنفي المصدر، يتسبّب على أثر الْبَهاب أنفي أو عن زُكام أو عن حَمّامات في بُرُك السّباحة بنوع خاص. تميّز بأوجاع مُختَلفة الإشعاع تكون في الفالب نُوبيّة، ونادرًا ما تنحصر في جيب واحد، كما تتميّز بسيلان قيحي متميّرًا.

٢- النيمابات الجُيوب المُزينة: بعضها يصيب بكامله، ولكن مُعظَمها لا يتأتى إلاً
 على أثر عدَّة إصابات حادة للجيوب.

إِنَّ الشَّمَخُطُ القَبْحِيِّ المُتمتِّز إِذَا كان لجهة واحدة، السُّعال، إلَيْهاب الحنجرة، البرونشيت، الألم، الرَّهْن الفِكريّ، الخَشْم Anosmie، التَّن Cacosmie، إلخ. هي أعراضه، مُشترَكة أم فَرديَّة، التي تشدّ الانتباء إلى الْيَهابات الجُيوب في الوجه.

سادُومِيَّة، لِواط، لَواط B. Sodomie (F) Sodomy (E)

هي مُجامعةٌ عن طريق مُستقيميّ وأحد أشكال اللّواطة الذَّكريَّة، الانْجراف الحِنسيّ الذي كان سُكَان سادوم مُضربًا للمثل به .

عَطَش، ظَمَأ، صَدَّى 9. Soif (F) Thirst (E)

هو إحساس بجفاف الفم والحَلْق يَتطلُّب ابتلاع الماء.

يكون الإحساس بالعطش حادًا بعض الشّيء ويتمركز على قاعدة اللّسان والحَنَك. وإذا اشتدّ أكثر يصبح مزعجًا جدًّا مع شعور بثقل اللّسان، وإشارات عامّة شاقة الاحتمال: عَصبيّة، النّزِعاج، وحتّى القَلْق. الإحساس بالعطش أشدّ بكثير من الإحساس بالجوع.

نَوْم، رُقاد (F) Sleep (E)

حالة فيزيولوجيّة تُتميَّز بتعليق التَّيُقُظ أو اليقظة القابلة للانْبِكاس الفَوريّ. إنَّ الانْمكاس الفُوريّ يُحدُّد أي يُمرَّد التَّوم بالنّسبة للتَّسْبيخ أي الغَيبوبة العميقة أو بالنّسبة إلى التَّورِم المغناطيسيّ مثلًا.

تختلف فترة النَّرم خلال ٢٤ ساعة حسب العمر، من ١٨ ساعة عند الرَّضيع إلى ٦-٩ ساعات عند البالغ. إنَّ أعمق فترات النّوم تكون بعد مضيّ ساعة على بدايت، ومن ثم يقلَ العمق تدريجيًّا. من الصُّعب تحديد مدّة النَّوم المثاليّة إذ إنَّ بعض الأفراد يكتفي طبيعيًّا بفترة ٦ إلى ٧ ساعات، بينما يحتاج البعض الآخر من ٨ إلى ٩ ساعات لكي يتكيَّف بشكل جيّد للتُشاطات اليّوميّة. وعلى الولد والمُراهِق أن ينام فترة طويلة أكثر من البالغ لكي يحافظا على توازن وظائفهما العَصبيّة والجسديّة العامّة.

رَوْبُصَة ، سَرُنَمَة ، نَيْدَلَة ، سَيْرٌ نَوْمِي (E) Somnambulism (E) نَوْبُصَة ، سَرُنَمَة ، نَيْدَلَة ، سَيْرٌ نَوْمِي

الرَّوْيُصَة حالة تَتَمَيَّز بإنجاز أعمال على بعض التّناسق والانتظام فيما بينها، يقوم بها المُسَرُّنِمُ أثناء النّوم، وتُمحَى من ذاكرته عند اليقظة.

مَعاني الرَّوبِصة مُتفاوتة، فقد تكون إشارة حالاتٍ من الشَّذوذ المُضويِّ الصَّرْعيِّ الطَّيِعة (يُظهِرِها تخطيط الدَّماغِ الكهربائيُّ)؛ أو تكون إشارة اضطراباتٍ نَفسيَّة تَفاعُلِيّة مُتعدَّدة تعقب وَضمًا عائليًّا شاذًا وغير طبيعيِّ أو حالة عائليَّة مُضطَربة؛ أو تكون نتيجة إصابةِ عُصابيّة، كالفُلق والهَمْ والحَصْرِ التُّمْسِيّ.

إنّ معالجة السَّرنَمة تكون، تبعًا للسّب، إمّا عقاقيريّة باستعمال مُضادّات الصُّرْع أو المُسكّنات، أو تكون نَضائيّة. (راجع شراهة Boulimie في المعجم الثاني ص٣٠٣).

12. Spasme (F) Spasm (E) تَشَنُّج، شَنَح، تَقَلُّص

تَقلُّص عَضليّ لاإراديّ أكثر ما يُصيب العضلات المالسة.

تتمركز التَّقَلُصات الأكثر شيوعًا على المجرى الهَضميّ، كالمَريّ، أي البُّلوم، وقَم المَجدة، والقُولُون، وعلى الحالب، وعلى المجاري الهوائيّة التَّنَصُسيّة كالزَّرْدَمة أي فم الحنجرة، والحنجرة، وبنوع خاصّ على الضَّامّة أو الضّامّات: عَضَلَة الشَّرْج الصّامّة، عضلة المجاري الصَّفْراويّة الضّامّة، عضلة المرارة الضّامّة التي يُؤدّي تَقلَّصها إلى احتقان النَّول.

13. Spermatorrhée, Pertes séminales (F) Spermatorrhea (E) ، مُنَوِيّ ، مُنَوِيّ ،

ثَرُّ مَنَوِيّ، سَجَسٌ مَنَوِيّ

سَيُلان مَنَوِيّ غير إداديّ، ومن دون انتِصاب، وبعيدًا عن أيّة إنارة جنسيّة. يُشاهَد النَّرِ المَنْويّ في بعض أمراض السُّلوك الجنسيّ، ويجب أن يُعرَق عن الاختِلام: Spermatorrhea dormientum عند الأفراد الأصحّاء المُتَنَفِّين وَقبًّا. نُقارِب من التَّرّ المُنوّنَة أي سَلَس الوَدْي Prostatorrhea أي سَيَلان سائل مُوثِيّ (پروستاتيّ) أنه التُنتُطُ. نظام عَضلتي، غالبًا ما يكون مُستديرًا، مصنوع من ألّياف مالِسة (ضَبُط لاإراديّ)، أو مُخطَّلة (ضَبُط إراديّ)، يقتصر عمله على فَتْح أو إقفال فُتحة في قناة أو عضوٍ ما. منه صارَّة المُثانة، صارَّة المُستقيم، صارّة فم المَيدة.

15. Stérilité (F) Sterility (E)

عُقْم، عَقامَة

هو حالة فرد غير صالح للنَّسُل.

إِنَّ عُقم أحد الشَّريكين يتنج عنه عدم تَمكُّن الرَّوجَين من إنجاب الأولاد بينما يكون العمل الجنسيّ مُمكنًا. إنَّ هذا ما يفرَّق طِيُّ المُقم عن القُصور الجنسيّ حيث يكون العمل الجنسيّ مُتمذَّرًا بينما تبقى الإفرازات التَّناسُليّة طبيبيّة. إنِّ المُقم الزَّوجِين يطال حوالى ١٥ بالمئة من الأزواج. وأمام عُقْم كهذا يُعترَض دائمًا فحص الرَّوجَين وليس فحص المرأة فقط، ذلك أنَّ المسووليّة الدَّكريّة هي أبعد من أن يُستهان بها لأنها تُمثَل حوالى ٣٣ إلى ٤٠ بالمئة من الحالات (أرقام أوروبيّة). المُنتَشَطات القُلديّة Gonadotropes والشيّامين E تُعالِج الرَّجل.

16. Sudation, Transpiration (F) Sudation (E)

تَعَرُّق، رَشْحُ العَرَق

هو إنتاج العَرق، طَوعيًّا أو يُحثُّ بالمُعالَجة.

إِنَّ إِفْرَازَ الْعَرِقَ بِواسطة الخُدد الْعَرَقِيَّة يقع تحت سيطرة الجهاز العَصبيّ الباراسَمْيَتاوِيّ. إِنَّ إِثَارة هذا الجهاز تزيد الإفراز، وكَبُتُه يُنَقِّصه. إِنَّ المراكز العَصبيّة المُنظَمة الحَرارة (تُنظَم حرارة الجسم) Thermorégulateurs تُحدِثُ عن طريق الباراسَمْيَتاوِيّ زيادة التَّمرُق كلَّما كانت حرارة الجسم بحاجة إلى التَّخفِيض (إِنَّ بَبُخُر العَرَق يُبرُد الجسم).

إِنَّ المَرَق يُزِيلِ الفُضالات، ولكن بتركيز أدنى بكثير ممّا يُزِيله البَوْل. ينجم عن ذلك أن تَمرُّقاً مُهمَّاً، بخفضه كمَّيَّة العام اللَّهَيَّة الكلية، قد يكون إذَا مَشوومًا إذا كان الفرد غير قادر على الشُّرب. إِنَّ هذا يفسِّر ضرورة إرواء المُرْضَى الذين يَتَعرَّقون كثيرًا، ويُعيد إلى الشَّرَق القويّ الذي يُجدُّ في إحداثه، يُعيد إلى الشَّعرُق القويّ الذي يُجدُّ في إحداثه، يُعيد إليها إذًا حَق قَدْرها.

بعضُ الموادّ يزيد التُعرُّق، ويُقال إنّها مُعَرِّقة أو مُستدرَّة الغرق الغَزير: حِمْجم، جابُورَنْدي، بيلُوكَرْبِين؛ بعضُها الآخر يُقلِّل العَرَق: بلّادون، بُنْج، أَنْوُوبِين. إنَّ الهدف من استعمالها هو تقليل الأغراض المُزْعِجة بنوع خاصّ.

اِرْهاق، إِغْياء، إِجْهاد (E) Surmenage (F) Overwork (E)

مجموع اضطرابات ناتجة عن عمل مُفرط وبنوع خاص طويل الأمد لقسم من الجسد أو لكليَّته. وقد يكون الإرهاق جسديًّا أو فكريًّا. النشاطات الجسديّة والقسانيّة المُفرِطّة أو الكثيرة النَّنوُّع، مزيدٌ من المسؤوليّات، أعباء عائليّة وبهيئيّة قاسية قد يُودِّي، إذا طالت، إلى تعقيدات نفسيّة مُخلِفة. إنّ الإرهاق بكل أشكاله قد يُودِّي إلى إرهاق عامّ للجهاز العصبيّ الذي يُترجَم بأشكال مُختلِفة باختلاف الأفراد.

ينتج عن الإرهاق بَلْبلات واضطرابات وفوضى عقلية. الرّاحة النّامّة المُطلَقة وعَزل المريض عن مُعيطه الاعتباديّ. الامْتناع عن المواة السّامَّة. النّوم الطُويل العميق. الأعمال الرّياضيّة المُعتبلة. إعادة تنظيم الحياة. إقلال المسؤوليّات. باختصار: تبسيط الحياة وخلق أوقات فراغ للاسترخاء. كلّ هذا وسواء قد يساهم في مُعالَجة الإرهاق.

18. Tarentule, Lycose de Tarente (F) Wolf-spider of Tarant (E) Lycosia tarentula (S) خَنْدُرُونَ تَارُنْتُـة ، رُشُلاح ، ثَارُنْتُـة ، رُشُلاح ، ثَارُنْتُ ، رُشُلاح ، ثَارُنْتُـة ، رُشُلاح ، ثَارُنْتُ ، رُشُلاح ، رُسُلاح ، رُسُلاح

عنكبوت قانِص مُفترس سامَ من فصيلة الخَنْلَارَقِيَّات Lycosidae يشيع وجوده في منطقة تارَثْيَة الإيطاليّة. الأنثى تحمل شُلَها على ظهرها. وَخْرَتُها مؤلمة جدًّا، تُحديث أوديما مَوضعيّة واسعة نوعًا ما، وآلامًا مفصليّة، تَقلَّصات عضليّة وآلامًا في الرّأس. الأدوية المضادّة للحساسية التي تُعطى عن طريق عامّ لها تأثير واضح في العادة. من السُستحسن فَصُد المكان ووضع التشادر عليه.

19. Ténesme (F) Tenesm (E)

الزَّحِير هو حاجة دائمة ومؤلمة للنَّيُّولُ (زَحِير مُثانِيّ) أَو للتَّغَيُّطُ (زَحِير مُستَقِيميّ). يترافق الزَّحِير المُستَقيميّ، خلال التَّناذُر الزَّنطاريّ، بقُداد وبالم مُفْصِيّ تلبه حاجة ملحّة للتَّنْظُ .

الدُّودَة الشَّريطِيَّة، الدُّودَة الوَحيدَة (E) Tenia ou Tænia (F) Tenia = Tænia (E

دودة مُفلطَحة ومُجرَّأة من رُتبة الشَّريطيّات أو المِنْطَقَيْات. Cestodes. رأس الشَّريطيّة مُروَّد بأعضاء تَنبيت (مَحاجم وكُلَّابات صغيرة) تسمح للدّودة بأن تَنمسَّك بالغشاء الأمعانيّ عند العابل المُصاب.

عدَّة أنواع من الشَّريطيّة قد تَنطَقُل على الإنسان وتُحدث عنده داه الشَّرِيطيَّة (Teniasis منها شريطيّة البَقَر، الخنزير، الكلب... من أعراض الإصابة بها التَّقَيُّوات، التَّنشُي، الغَنيان، آلام البطن، عُسر الهضم. وقد تسبَّب اضطرابات عصبية عند الأولاد، كالقَلق، سهولة الإثارة، وبشكل استثنائي التَّخلُجات.

تُمالَج الشَّريطيَّة بأدرية عديدة منها لطردها Ténifuges أو لقتلها Ténicides. من طاردات الدَّود مُستخلَص السَّرخَس الذَّكر الأثيريّ؛ وبزور اليقطين الطَّازجة. ومن مُسيدات الدَّود مُشتقَات الأكُريدين، أملاح القصدير الخالية تمامًا من الأذى. الوقاية منها تكمن بطبخ اللُّحوم جيّدًا.

إِجْل، صَعَر، الْتِواءُ المُنْق، انْفِتال المُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِتال المُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، المُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفُولْ اللهِمُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفِقال اللهُمُنْق، انْفِقال المُنْق، انْفُلْق، المُنْق، انْفُلْق، انْفُولْل اللهُمُنْق، انْفُولْل اللهُمُنْق، انْفُولْل اللهُمُنْق، انْفُولْل اللهُمُنْق، المُنْقالِق، المُنْفُلُولُ اللهُمُمُولُ اللهِمُلْلِيقُولُ الْفُلْلِيقُولُ اللهِمُمُولُ الْمُعْلِقُلْلِيقُولُ الْمُعْلِقُلْلُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعِلْلِيلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ الْمُعْلُمُ الْمُعْلِقُلْلُمُ ا

وَضْعيّة مَعيبة تَتميّز بالْجِناء الرّأس مع درجةٍ من انفتال العُنُق.

الإجْل هو إصابة تنتج بشكل عام عن انْكِماش أو نَقلُص إحدى العَضلات الفَصَّيَّة التَّرْفُويَّة الخُشائيَّة: Sterno - Cléido - mastoitien الذي يَسبَّب عن أمور مُختلفة. كُمْمَة الرَّقِية، رَقِبة مُصَنِّجة.. هي التَعابير الشَّعبيَّة في لبنان. أشكال انفتال العُنُق مُعدَّدة، منها:

- الصَّعَر الحادّ Torticolis aigu

مصدره رَضِّي جُرْحيِّ أو روماتيزميّ، وهو على علاقة بالْيهاب مفصّليّ على مقربة منه. يحصل هذا الصَّغر إنما صباحًا عند النّهوض، أو بعنف خلال النّهار وعلى أثر مجهودٍ ما، وذلك ببروز تَقلُّصِ في مختلف عضلات الرُّقبة، يرافقه ألم حادَّ عند أقلَّ حركة ممّا يعنع عَمليًّا أيّ تحرّكُ للرّأس. هذه الإصابة لا تدوم في العادة أكثر من أيّام قللة.

المُعالجة تقضي بإعطاء المُشتَقَات المُضادَة للالْتِهاب، كالأسبيرين والفَيْيل بُوتازون، وحالَات عضَلِيّة عن طريق الفم، ومَوضِعيًّا بالبَلاسِم المُضادَة للرُوماتيزم...

- Torticolis congénital

يُلاحظ هذا الصَّعَر عند الولد من عمر سنتين إلى ستّ سنوات، وهو يرتبط بقِصَر غير طبيعيّ لواحدة من عَضلتَين قَصَّيَّيْن تَرْفُريَّيْن خُشائِيَّتْيْن. تشخيصه يكون مُوكَدًا حتى قبل ظهور النَّشويهات التَّفويضيّة على شكل وَضع زَوريُّ ظهْريّ (النُّواء العامود الفقريّ) أو ظَهْريّ حَقْوِيّ، أبسطه يقضي برفع الكتف من الجهة المريضة، وأُعَقده تحويل الرَّأس جانبيًّا.

الممالجة جِراحيّة وتقضي بقطع وَتَر العَضَلة المريضة تمامًا فوق رِباطاتها السُّفلى. وإذا عُولج الولد باكرًا يكون شفاؤه تامًّا.

- Torticolis spasmodique

- الصَّعَر التَّشَنُّجي

يَنميّز هذا الصَّغر بانكماشات لاإراديَّة في الجهاز المُضليّ المُنْقيّ وبنوع خاصّ في الجهاز الشَّمِّيّ التُرْقُويّ الخُشانيّ تودّي إلى حركاتٍ يَنمذُّر كَبُّهَا من دُوَران وانحناه للرَّاس. إنّ هذا الصَّغر يدخل في نطاق الإصابات المَصبيّة التي تصبب الأَنْوِيَّة الرَّماديَّة المركزيّة في الدِّماغ والمجاري خارج الهَرَميّة.

معالجته ترتكز على مُسكَّنات الجهاز العَصبيّ المركزيّ: الأدوية البَرْبِيتوريّة، البلّادون ومُشتقاتها، أدوية الباركلسُوئيّة. التَّمسيد وإعادة النَّديب ضَروريّان.

22. Toux (F) Cough (E)

سُعال

السُّعال هو زَفير إجْباريّ عنيف ومُتَفجّر.

يبدأ السُّمال بشهيق سريع وعميق تحضيرًا لضغط القَفص الصَّدْرِيّ الذي يحصل من جَرَاء تَقلُّس العضلات الزَّفريّة وإفقال مُترامِن للزَّرُدَّمة Glotte التي تنفتح بعنف فيما بعد لكي تفسح في المجال أمام مَجرى الهواء الزَّفرِيّ. السُّعال هو عمل ارْتكاسيّ لاإراديّ يَستعمِل مجارٍ جَالِدَة Centripètes (فروع الشُّب، المُصب الرَّنويّ المِعريّ) منطلقًا من عدّة مناطق سُعاليّة ('') Tussigènes (الأذن، البُلغوم، الحنجرة، الغشاء الفَصَبيّ الشُّعييّ، غِشاء الرِّقة المُصْليّ، الرِّتين) إلى مركز السُّعال البَصَليّ، ومن المجاري النّائِدة (الأعصاب الفِقاريّة) مُؤدِّ إلى العضلات البَطنيّة التي يؤدّي انكماشها وانقباضها المفاجئ إلى السُّعال.

السُّعال هو ظاهرة مُرَضِيَّة قَيِّمة: فقد يكون جافًا Sèche وغير مُنتِج، كما في الإصابات الغِشائيَّة الجُنْبِيَّة، وهي مُتعِبَّة ومصدر أزق؛ وقد يكون، على العكس من ذلك، دَسمًا Grasse، مُنتِجًا، يُمرف من زنَّته الخاصّة حتّى عند المرضى الذين لا

⁽١) التَّسمة للمؤلِّف.

يعرفون أن يبصقوا، فيجب اعتباره والحالة هذه كردة فعل دفاعية ضدّ زَحمة المجاري الهوابات بالإفرازات المَرْضيّة؛ وقد يكون السُّعال أَجَسُّ Rauque أَبَحُ كما في الْبَهابات الحنجرة، وثُنائي النَّغمة أو النَّبْرة Bitonale عندما نُدرك صَوتَين مُتزامِنين، واحد خَفِيض Grave والثّاني حاد كما في شَلَل الحنجرة؛ وقد يكون السُّعال نَوْبيًا Quinteuse كما في الشُّهاق؛ وقد يُحدِث السُّعال استفراغًا فيسمّى عندها سُعال مُقَيِّن Emétisante . وقد يؤدي السُّعال، بضغطه المُفرِط على الصَّدر، إلى اضطرابات دَوريّة وعَصبيّة، ويؤدي إلى تَمرُق نَقاطة Bulle من انتفاخ الرَّفة وإلى استَرُواحٍ صَدريّ Pneumothorax، وأحيانًا إلى كُسور في الضَّلْم.

المعالجة: إنّ أدوية السُّعال يجب أن تُستعمل بحذر كبير جدًّا: فالسُّعال المُشْتِج الذي يُسهِّل تجفيف الشُّعب يجب أن يُقدَّر دائمًا، خاصّة في حالات القُصور النَّفُسيّ. وعلى العكس من ذلك، فإذا كان السُّعال جافًا، يمكن اللَّجوء إلى أدوية مختلفة لتُسكينه: أفيونيّة كالكُودايين، الكُوداييلين، الأدوية الباراسَمْ باتُوليتيكيّة كالبلّادون، مُشتقات الفينوتيازين، البروموفورم، إلخ.

23. Trachéite (F) Tracheitis (E)

الْتِهابِ الرُّغَامَى، الْتِهابِ قَصَبَة الرَّئَة

ينكشف التهاب الرُّغامَي بسُعال ناشف.

إنّ النِّهاب الرُّغامَى قد يتّخذ طابعًا تشتُّجيًّا وينكشف بِنَوبات من السُّعال العنيف النُنقاوت المُدّة، المصحوب غالبًا مالةً كام.

أَذَى النَّفَايَّاتِ، (F) Travel sickness, Motion sickness (E) (وَلَى النَّفَايِّاتِ، 24. Transport (mal de-)

هو مجملة ظواهر مرضية تُلاحظ عند بعض الأفراد خلال سَفَرهم في سَيَارة أو باخرة أو طائرة. إنَّ السَّبب الأساسيّ في أذى السَّفر هو الإنارة غير الطَّبعيّة للقسم اللَّمْليزيّ في الأذن الدَّاخليّة تحت تأثير مختلف الحركات التي تعرّض لها هذه المَّذ كبات، من منائل ومَرْبَة وتحت تأثير مختلف الحركات التي تعرّض لها هذه المَّر كبات، من كالانطباعات المُوثيّة، الحرارة، الرّوائح والأصوات الخاصة بوسيلة النَّفل المناطباءات المُوثيّة، أذى السَّفر الهام للعامل النَّقسيّ في حَتْميّة أذى السَّفر، الشَّم المَامِّق المَّمْر يؤدَى إلى ظهور الاضطرابات المميزة، يُرجّم أذى السَّفر بالانطباع غير المُستحبّ بعدم التَّوازُن، وعدم الأمان أو المميزة، يُرجّم أذى السَّفر بالانطباع غير المُستحبّ بعدم التَّوازُن، وعدم الأمان أو الاستراغات، وبحالة من الانحطاط والخَوْر تجعل المريقي لا يُهالي بها حوله.

إِنَّ معالجة دوار السُّفر الكلاسِّيكيّة كانت بالبلَّادُون أو الأترويين وهي معالجة

استُبدِلَت بإعطاء مُضادَات الهِستاءِين المُصطَنعة التي تتحلَّى بعملِ واقي وشافٍ هام، ولكتها تسبِّب غالبًا بعض التُعاس والغَفُو. من النَّباتات التي ذُكرت في اتَّفاء دوار السَّفر بزور السَّلبين المريميّ المسحوقة.

يَوْل 25. Urine (F) Urina (E)

سائل أصفر وفاتح اللَّون، شقَّاف، تفرزه الكلية وتزيله المسالك البوليَّة، وهو يشكِّل أهمّ ناقل يُزيل معه تُضالات الجسم.

إِنَّ كَمُثِيَّةَ البَوُل التِي تُفُرَز يوميًّا تختلف من ٣٠ إلى ٢٠ غرامًا عند المولود، ١٠٠ إلى ٥٠٠ غرام عند الرُّضيع، ٥٠٠ إلى ١٤٠٠ غرام عند الولد، ٢٠٠ إلى ٢٠٠٠ غرام عند البالغ. كتافته تختلف من ١,٠٠٢ إلى ١,٠٠٦، دالفه من ٥ إلى ٦، إذًا هو حايض عادة.

يَتَركَب البَوْل من ماه، ٩٣٠ إلى ٤٤٠ غرامًا في كلّ ليتر، ومن فُضالة جافّة ٥٥ إلى ٧٠ غرامًا في اللَّيتر. الفُضالة الجافّة تذوب بكاملها في حالتها العاديّة، وتتركَّب ممّا يلى:

١- أملاح مَعدِنيّة، أيُوناتها هي الكلور ٣٧٦غ، الصّوديوم ٤٩٦ع، البوتاس ٢٧٧غ،
 الفوسفور ١,١غ، وكمّيّات ضعيفة من الكلسيوم والمغنازيوم ومن الضّرُوريّات.

٢- فُضالات مُنتُرْجة أهمها الأوريا ٢٥غ في اللَّيْر، الكريانينين ٢,١٥غ في اللَّير،
 الحابض اليُوريك ٠,٥غ في اللَّيْر، والإيجيدازولات.

 ٣- حوامِض أمِينية ٣ إلى ٤غ، بحالة طبيعية، كمنية صغيرة جدًا من البروتايينات (أقل من ٢٠٠٥غ في اللّيتر).

٤- حوابض مختلفة تنتج عن التَّموُّلات البغذائية وتكون بكميَّات مختلفة وهي: حابض لَيموني، حابض لبني، حابض أقصاليك، حابض بيرُوڤيك وهو أبسط الحوابض السِّيُونيّة، تركيبه الكيميائي CH₃·CO-COOH، كذلك يوجد فيه بعض العناصر القابلة للذوبان، وفي كميَّات ضئيلة في الپلاسما الدَّمويّة: هرمونات، قيَّامينات، خمائر مختلفة.

البُوِّل المَرضيّ: بالإضافة إلى تغييرٍ أو تغييرات عديدة في نِسَب عناصره العاديّة، فقد نلاحظ فيه عناصر أخرى غير طبيعيّة، أهمّها ما يلي:

پروتايينات تشيع تَسميتُها باسم ألَبُومين أي زلال، وتكون غير عاديّة فوق مُعدّل ١٠٠٥ غ في اللّيتر.

غلوكوز، في الدّاء السُّكّريّ.

أجسام سيتونيّة، في الحُماض Acidose.

خُضابات وأملاح صَفراويّة وأوروبيلين بكمّيّات هامّة في اليَرقان.

كذلك يمكن إيجاد عناصر مَرَضية أخرى بكمّيّات هامّة نسبيًّا.

26. Urticaire (F) Hives, Urticaria, Nettlerash (E)

الشَّرَى هو طَفَّم چلديّ يكون مظهره مشابهًا للطَّفْح الذي يُحدِثه وَخُز الفُرِّيس. يظهر الشَّرى على شكل ارتفاعات طَفْحيّة مختلفة الفُدّ، تمتدّ أحيانًا إلى لَوْحات واسعة، مُتورَّدة اللَون، واضحة الحدود، حَكَّاكة. وقد يُظهر الشَّرى في أيّة منطقة من الجسم؛ فيكون مؤلمًا في فروة الرَّأس وفي أَخْمَص القَدَم، ويُحدث أوديما هامّة في الجُفون.

الشّرى الجملاق أي أوديما كوينك Quincke الذي غالبًا ما يصيب الوجه، ويصيب كذلك أحيانًا أغشية البُلُعوم والحنجرة المُخاطبّة، وقد يُحديث بذلك الاختناق وتستوجب استعجالًا طبيًّا حَفيقيًّا. الشّرى لا يدوم أكثر من عدّة ساعات. وقد تدوم الأوديما الوجهيّة أكثر من ذلك بقليل. إنّ فحص اللّم يُبيِّن في أكثر الأحيان حالة من مرض الأيُوسيَّة Eosinophilie (كثرة الكُريّات البيض المتأثرة بالأيوسين). وقد يكون الشّرى طارئًا ومتسبّبًا ولكنّة يُعاود في أكثر الأحيان؛ وقد يكون الشّرى واحدًا من الإصابات الجلديّة الأكثر مقاومة للمعالجة.

الهامَة هي جُمَّة يُفتَقد أَنَّها تُفارق القَبَّر ليلًا لتَمتصّ دِماء النَّائمين. والمَعنى الحَصريّ للهامَويّة هو الانْجِذاب الانْجِرافيّ نحو المَوْتى.

والهاأويّة هي بالواقع سُلوك جِنسيّ غير طبيعيّ، انْجِراف يرتبط دائمًا بالسّاديّة ويرتكز على المُزاوِجَة مع الجُنُث، أو على لذّة فريدة بلمسها وجَسّها أو تأمّلها. غير أنّ الهامويّة قد تصل بالمُنحرِف إلى عَضَ الجُنّة، وتشويهها، وإلى امتصاص دم ضحيّة لم تزل حَيّة أو مانت، وذلك أثناء هَيْجان الغرائز الجنسيّة السّاويّة وتُورانها، فنصبح الهاميّة والحالة هذه آوييّة أي أكُلُ الجيّف Nécrophagie. الدُّوالي هو تمدُّد مَرضيّ دائم في الأوردة.

إِنَّ أَكْثِرِيَّةِ اللَّوَالِي هِي دَوَالِ نُستَى •أَسَاسِيَّهُ أَي إِنَّهَا مُنسَبِّةٍ عَن فُصور في عمل صُمَّيَّماتها التي لا تعود مُحكَمة السّدَ وترك الدّم يَنحير ويتراجع مُرتدًا من فوق إلى تحت. إِنَّ ركود الدّم الوريديّ يُسبِّب وَهْن (ارْيُخاء) الجانب الدّاخليّ وتَمدُّد الوريد.

المعالجة: معالجة الدّوالي تكون إمّا طلبيّة أو مُصلّبة أو جراحية. أمّا المعالجة الطلبيّة فتستوجب كلاسّبكيًّا استعمال مُقيِّضات المُروق، همامَليس، هدُراستس، الطلبيّة فتستوجب كلاسبكيًّا استعمال مُقيِّضات المُورق، همامَليس، هدُراستس أصنخلصات أو حتى نقيمًا من السَفَندر. ومن المُفيد إصلاح الاضطرابات الأَصَميَّة Endocriniens أو اضطرابات الشَحوُّلات البَذائية، كذلك من المُفيد تصحيح اضطرابات الجانب الوريدي البذائية بالعناصر الواقية للأوعية الدُموية الشُعريّة: فيتامين «ث» وخاصة: P. هناك عدد كبير من الأدوية الصَّيدليّة التي تَجمَع هذه الأدوية المُصلِحة للتُمثيل البذائق.

29. Vergeture (F) Vergeture, Stria, Stretch mark (E) تَقَرُّز، ثَلْم، سَطْر

هو خَطَّ مُجَعَّد بالكاد يَنلَقى ويَعرَّج، يرسم شبكة على يَشرة البَطْن، النَّهْدَين، أو الفَخَدُيْن. سبب التَّمدُّد أو الفَخَدُيْن. سبب التَّمدُّد أو الفَخَدُيْن. سبب التَّمدُّد أو الفَخَدُيْن. سبب التَّمدُّد أو اللَّبالغة في الشَّد والجَنَّاب؛ وتكون التَّمرُّزات عاويّة أثناء الحَمَّل والإرضاع، ولكنَّها قد تَرر كذلك عند الأفراد الذين يُعانون من تغييرات وزنيّة قويّة كما يحدث في المُراهقة. ليس هناك أيِّ علاج إطلاقًا يكون فقالًا. المُستحضرَات الصّبدليّة قد تُستعمَل في تدليل أو تمسيد دائريّ.

30. Verrue (F) Verruca, Wart (E)

ثُؤْلُول، بَرُّوْقَة، وَذَم

تعبير يشير حاليًّا إلى إصابة جلديّة بارزة، نائنة، جامدة، خشنة، وهي ما يُسمّى التُّولول الزَّمَمَيِّ والتُّؤلول الشَّائع.

إِنَّ الشَّالِيلِ الرَّهَمية Seborrhéiques هي إصابات مُستديرة المُحيط، تُدريجيّة الأَيْشار، قد تنتقل من قياس ميلَّيمترات قليلة إلى ٢ سم قُطرًا. إذا شاخَت يقتم لونها. الثَّالِيل البيح تصبح سوداء. هذه الثَّالِيل تكون باستمرار تقريبًا هَيْنة وليس هناك من فائدة في القضاء عليها إلّا لأسباب الأمن الصَّحِّي، إذا لم يكن ممكنًا تمييزها عن بعض الإصابات المُؤذِية. معالجتها سهلة، غير مؤلمة، ولا تترك أتي أثر

أو تترك أثرًا بسيطًا.

أمًا النَّالِيل الشَّانعة Vulgaires فهي إصابات عادِيّة تافهة أكثر ما تتشر عند الولد، وتتمركز بشكل أساسي على أصابع اليدين، وأخْمَص القدمَين أو على الوجه. هذه الثَّالِيل تُعتبر على أنها حُمَويَّة أو ثيروسيّة وهذا ما لا يُبيد عنها احتمال العدوى. الثَّالِيل الأُخْمَصيّة تَسبَّب في أكثر الأحيان عن عدوى في بُرُك السّباحة.

تميل هذه الثَّالِيل إلى التُّكاثر عند الفرد المُصاب بها، ممَّا يجعل إتلافها الشَّمَقيّ مُفضَّلًا. كما أنَّه من المعروف عنها شفاؤها الطُّوعيّ. وقد لُوحظ اختفاؤها على أثر وضع موادّ مختلفة كاوِية، تُحصارات نَباتيّة كعصير عُشبّة الخَطاطيف والفَربيون.

ملاحظة: هناك عُشبة عِطريّة تنبت في جبال لَبنان حتّى قممها، وتَنحصِر فيها دون سواها من البلدان، تشتهر أنّها تُزيل التّولول من الإنسان والحَيوان عامّة والأبقار خاصّة، إذا أُجِد نقيمها المُغليّ شربًا، وإذا اعتَلَفتها الأبقار غَضَة. ولم يزل مُزارعيّ الرّيف اللّبناني يضيفونها غضّة إلى حشيش الماشية لوقايتها من التّولول، حتّى قبل الإصابة به. (راجم قَلَمَتْت صَنَيْن، المعجم الثاني، صفحة ١٩٣٩، وقم ٢٣٧).

31. Vertige (F) Vertigo (E)

دُوَار، دَوْخَة، رَنَح، سَدَر

الدُّوخة هي إحساس عند المُصاب بأنَّه يتحرّك في إحدى المُسطَّحات الثَّلاث في فضاء الأشياء المُحيطة به، أو إحساس بأنَّ رأسه يتحرّك بالنَّسبة للأشياء الممجاورة. تُباغِت الدُّوخات بنوبات تُسلِّم تدريجيًّا. تُوهِم الدُّوخات الحقيقيَّة بحركة دَوران تَعرَّها عن الإُعماء وقفَّد الوَّعي بنوع خاص ، الدُّوخة هي عارض وظيفي يترجم عاهة في الأعماء الحَواسَيَّة في الأذن الدَّاحليّة مُشيرة إلى وَضع نسييَّ للرَّاس في المحيط. الدُّوخة هي إحساس: فيجب ألَّا يُخلَط بينها وبين فقَد التُوازُن أي الاضطراب المُحرَّك الذي يشاركها غالنًا.

يكون الدُّوار في الحالات النّموذجيّة من الصَّنف الدَّورانيّ؛ ويَترافق باضطرابات تقرُّبه من دُوار البحر ومن انطياع مُثلِق بالوقوع. ويتملَّق الأمر أحيانًا بفَقد كثيف نوعًا ما للتُوازن، أو الاهْتِزاز الجانيّن، أو التَّرَجُّح والاهْتِزاز، إلخ.

يختلف علاج الدُّوار بتنوُّع الأسباب، من معالجة الأذُّن إلى معالجة اضطَّرابات الدُّورة الدَّمويَّة وارتفاع التَّوتِّر إلى معالجةٍ جراحيَّة للأعصاب...

32. Vessie, Vessie urinaire (F) Bladder, Urinary bladder (E) مُثَانَة ، مِبْوَلَة ، مَثَانَة ، مَثَانَة ،

البَوْل

المثنانة البَولِيّة (العِبْوَلة) هي خزّان عَضليّ غِشائيّ يتجمّع فيه البُوْل في غضون بُنْوِيلِتين. تقع المثنانة عند الرّجل وراء العَانة وهي على اتَّصال بالمُوثة من قاعدتها. تفصلها عن المُستقيم من الجهة الخَلفيّة المُثنانات المُنويّة والمُثنانات التَاقِلة. من فوق يفصلها الصَّفاق (أي غشاء الكرش) عن العُرُوات المِمَوِيّة. أمّا المُثانة عند المرأة فعلى علاقة بالرَّجِم من فوق والمَهْلِ من خَلْف.

للمَثانة قُبَّة تَتَمَدَّد من خلالها عندما تمتلئ، وقَعْر مُثلِّث الزُّوايا يحدّه من الخلف فنحتان حالِيبّان ومن الأمام عُنْن المَثانة.

إِنْ سِعة المُثانة، أي كمَّيَّة البَول القُصوى التي لا تُحدِث حاجة إلى التَّبويل، هي حوالي ٣٥٠سم؟؛ وهي كمَيَّة، إذا زادت عن ذلك، يليها شعور بالحاجة للتَّبويل. إنَّ تقلُّص المُثانة وانْكِماشها وارتخاه الصَّارة الحالِيّة يسمحان بالتَّبوُّل.

الرُّمال المَثانيّ هو مرض يتسبَّب عن عانق حالِيقٍ، كوَرَمِ المُوثَة وتَصلُّب عُنُق المُثانة. ركود البّرل يسهِّل حصول التَّجمُّعات الخَصَويَّة في المِبْوَّلة.

33. Vieillesse (F) Age (old) (E)

شَيْخُوخَة، هَرَم

تَشْصح الشَّبخوخة بظهور تجاعيد على البشرة، نَقص القُرَّة المُضليّة والحركة المفصليّة والحركة المفصليّة، هَشاشة العِظام، تقلَّم تُصلُّب الشّرايين، نَقص الوَزْن والقامة، غياب الوظائف الجنسيَّة، صُمف النَّظ والسَّمع والطَّاقات العَقْليّة. الشَّيخوخة هي مرحلة من الحياة تلى العمر التَّاضج. (راجم تَشيَّخ في هذا المعجم).

34. Virilisme (F) Virilism, Masculism (E) مُرجُّل، تَرَاجُل، تَرَاجُل، تَرَاجُل، تَرَاجُل، تَرَاجُل، تَرَاجُل

الاسْتِرجال هو بروز صفات ذَكريَّة عند فرد من جنس الأنثى.

يُلاحَظ الاسْتِرجال عند المرأة البالغة بنوع خاص، حيث يبدأ باضطرابات حَيضِبة؛ ويتميّز بنموً مفرط للشّمر (اكتِتاثُ شَمْ Hirsutisme) وانتشار الشّمر وفق طوبوغرافيا ذكريّة. يَرسُم الشَّعر على العانة مُعتِّنا يطال السُّرَة ويتشر كذلك في الثَّلُم أو النَّجويف الذي يفصل النَّهدين، وعلى لُمُوتَّق اللَّدين، أي ما حول الحَلَمتين من سواد، وعلى الخَدِّين والذَّق والشّفة المُليا. ويكون هناك أيضًا تُصخَم في البَطْر، وجُشّة وجَهُورية في الصّوت، ومَيْل إلى المورفولوجية الرجّالية، وتعييرات في السَلُوك من مِزاج تَسَلُطيّ وانقلاب في المُيول الجنسية أحيانًا. الاسْتِرجال عند الفتاة نادر جدًّا، وقد يُشكّل صورة عن خُتُورية كاذبة Pseudohermaphrodisme مصحوبة بغموض وإبهام في الأعضاء التناسلية الخارجيّة. 35. Vision (des couleurs) (F) Vision (color-) (E) ، يَضَرُ يَ بَصُرِيّ ،

حِدَّةُ البَصَرِ، رُؤية، نَظر (رُؤية مُلَوَّنَة)

يُحقِّق الفُرْد العادي اصطناع الألوان المُتعدِّدة التي يُدركها بدءًا من ثلاثة ألوان المُتعدِّدة التي يُدركها بدءًا من ثلاثة ألوان المُتعدِّدة التي يُدركها بدءًا من ثلاثة ألوان المُسابِّة - أحمر، أخضر، أزرق - تمتزج بنسب مختلفة. يجري البحث إلى الإثبات ضَوفي خاص. إنْ عَجْز واحد من هذه الأنظمة يؤدِّي إلى تُلَف الجس المُلوَّن ويحقِّق المُعمى اللُّونِيّة مُعْر تمييز الألوان، خَلَل رُوية الألوان، خَلَل رُوية الألوان). عدد كبير من عاهات الجس اللَّونيّ هو من مصدر ورائيّ. إنّ حالات المعمى اللَّونيّ تضرب ٧ إلى ٨٪ من الشُكان الذّكور، وهي نادرة عند المرأة.

تَقَيُّوْ، قَيْء، قُياء، قَلْس، اسْيَفْراغ 36. Vomissement (F) Vomiting (E)

هو رُدّ مُحتوى المَعِدة بواسطة الفم.

قد يكون الاستفراغ مائيًّا، فِذائيًّا، صَفْراويًّا (قَيْء المِرَّة Cholémèse)، قَيْحيًّا Pyoémèse، أو دَمويًّا (قَيْء الدَّم Hématémès). يُلاحظ الاستفراغ في حالات مَرْضَيّة مختلفة جدًّا، وليس في الإصابات الهضميّة فقط: إصابات عَدوائيّة، تَسمُّمات، اليَّهابات السَّحايا، أورام دِماغيّة، إصابات تِيهيَّة تَجْوِيفيّة: يَسمُّمال، إلخ.

يستوجب علاج الاستفراغ الأعراضيّ استعمال المُسكّنات ومُضادَات التَّنشُج؛ إنَّ بعض الموادّ المُصطَّنعة حديثًا له عمل بارز مُضادّ للقيِّ.. إنَّ نِصف النَساء الخَوَامل يستفرغن، بعضهنّ قليلًا ولفترة وجيزة، بعضهنّ الآخر كثيرًا ولفترة طويلة.

إنّ الاستفراغات الوافرة والمُتكرَّرة قد تؤدّي إلى خسارة خطيرة بالماء وبكلورور الصّدويوم، تكون نتيجتها حالات من الاجْتِفاف أو الزَّمْوَهة والقُلاء الإنْجاعيّ (زيادة مُمُوطِة من القلويّة في الدّم Alcalose) تستوجب إعادة التَّنظيم.

37. Xérodermie (F) Xeroderma, Xerodermia (E) البِطْد، صَوْمَلَيْةُ البِطْد، صَوْمَلَيْةُ البِطْد، صَوْمَلَيْةً

حالَةُ البشرة الجافّة. يُلاحَظ جَفف الجلد في حال نَقْص الڤيتامين "أ» بنوع خاصّ.

38. Xérophtalmie (F) Xerophtalmia, Xerophthalmus (E) حَقَفُ العُيْن، جُفافُ المُلْتَحِمَة، رَمَدُ جافَ المُلْتَحِمَة، رَمَدُ جافَ

هو جَفف الأغشية المُخاطيّة المصحوب بالتَّقَرْتُن kératinisation الذي يظهر في

حال نَقص الڤيتامين (أه. يَنجلًى هذا الجَقَف Xérosis على مستوى المُلتَجِمة التي نفقد بريقها وتَتجَّد وتكتبب صِبغة مُخضرًة اللَّون الرَّمادي. نظهر بُقعٌ مُنلَّنة الشكل، فضَّية اللَّون، لا تُبلَّلها الدُّموع، تُسمّى (بُقع بِيتُو، Bitot وتَدَلُّ على قَرْتَنة الظَّهار. يُشارك ظهارُ القُرْنِيّة في هذا التَّطُورُ Xérosis Cornéen فيفقد مظهره المالس البَرَاق. وتفقد القُرْنيّة حساسيَّها وتَتفطَّى بِتَقَرُّحات خطرة وخادِرة. إنَّ جَفَف العين يُؤدّي، من دون معالجة، إلى ليُن وارتخاء الفَرْنيَّة : Kératomalacis.

٥ - بي<mark>نُوغ لفيكا</mark> فكرنسيّ - عكري

Albert Le Grand

ألير الكبير

راهب دُومينيكانيّ، لاهوتيّ، فيلسوف وخيميائيّ، وُلد في لُونْجَن اLauingen، وُهِي كُونْجَن القرون الرُّسطى. كان أُمير عُلماه القرون الرُّسطى. كان أُستاذ القلدِّيس تُوما الأكُويني. استُقرحى أعمال العَرَب، وأخبًار اليَهُود، وخاصَة أرسطو. طُوِّب سنة ١٦٥٧. معارفه في المُلوم الطَّبعيَّة جعلته يشتهر كساحر، فأُطلِق اسمه على كتب طِلسَيتِة في الشَّعوَة والسَّحر والعَرَافة والرُّقِي، ككتاب "أسرار ألبير المحبير، وقد بيع غابرًا في الأرياف الأوروبيَّة، تحت اسم "ألبير الكبير، و«ألبير الكبير، والبير الكبير، والمخافة، الصَّعرة، كتاب صغير لم يكن بالحقيقة سوى جدولًا بالأدوية والعقاقير "الخارقة، التَجَالون.

Aristote

أرِسْطو، أرِسْطاطاليس

فيلسوف يونانيّ من كبار مُفكّري البُشريَّة، ولد في ستَاجير، تُوفِّي في شالُسِنُ (٢٨٤) وربيًا (٢٨٤) مَدونيا، كان طبيبًا وفيلسوفًا. مؤلّفاته في المُنْطِق والأَخْلاق والطّبيعيَّات والإلهيَّات. ترك لنا أرسطو كتابه De Plantis الذي يُعتبر مُوجزًا حقيقيًّا لكلّ النَّباتات التي كانت شائعة معروفة في حينه.

Avicenne

ابن سيناء

فيلسوف وطبيب عَربيّ بارز، عُمِف بـ«الشّيخ الرّئيس ابن سينا». وُلد في أَفَشَة وَشُوفِّي في مَمَذان (٩٨٠-١٠٣٧). كان واحدًا من ألمع رجال الشَّرق لسِعة معارفه وتَوقَّد عقله. درس فلسفة أرسطو وله ميول صُوفيَّة عميقة بَرزَت في أحد مؤلَّفاته الفَلسفيَّة. وضع مؤلَّفات عديدة، منها «القانون في الطَّبّ» و«الشَّفاه».

Binet Léon, professeur

وُلد في ١٠ تشرين الأوَّل ١٨٩١، تُوفَّى في ١٠ تقور ١٩٧١؛ أصبح أستاذ عِلْم الفيزيولوجيا في جامِعة الطّب في باريس بعمر ٣٩ سنة. شغل الپروفسور بينه كذلك منصب عميد أكاديميا الطَّب في باريس لمدَّة ١٧ سنة. عُضو أكاديميا اللَّه مَ عُضو أكاديميا اللَّه باريس لمدَّة ١٧ سنة. عُضو مؤلَّفات عِلميَّة معروفة عن أكاديميا الحرّب البيطريّ، وضع مؤلَّفات عِلميَّة معروفة عن الرَّنة والطَّحال، وعن التَّداوي بالأوكسيجين Oxygénothérapic، وعن دور الكبريت في الجسم، إلخ. وكرَّس سنواته الأخيرة على الأخص لعِلْم ودراسة الشَّيخوخة على المائه عَلَيْ المُوالِّم الطَّبِعيَّة جعل منه عالِمًا عَمَليًّا مُراقبًا فكانت دراساته على الخوران والنَّباتات تُعتَب حجّة ومرجعًا.

بُوْ وَ اير افْ هِرْ مَنّ Boerhaave Hermann

طبيب، عالم نبات، كيميائتي وُلد في وُورْهُوْت في هولنّدة وتُوفِّي في الرسالة (١٦٧٨-١٦٣٨). امتذّت شهرتُه كطبيب إلى العالم كلّه، حتى أنَّه استلم يومًا رسالة من موظف كبير في الأمبراطوريَّة الصَّبِيَّة، جاء عنوانها: "إلى الشَّيْد بُوْوَايرَاف، طبيب في واروباء. أعطى الطَّب تَوجُّها جديدًا، وكان طوال فترة ممارسته التَّمليم في جامعة لآيد محط أنظار الجسم الطبِّي بأجمعه الذي كان مشدودًا إلى ذلك المُستشفى الصَّغير ذات الاثني عشر سريرًا، والذي كان بووايراف يؤمَّن (يُشرف) فيه، وعلى أقدام أسرَّة الفقراء، على إعداد أطبّاء المُستقبل لبلاطات الأمراء الأوروبيَّة. سنة ١٧٣١ عُيِّن بُوايراف عُضوًا مشاركًا في أكاديميا العلوم في باريس.

Camerarius Joachim كاميراريوس يواكيم

طبيب وعالِم نَبات ألماني كبير، وُلد وتُوفِّى في نُورَمُبيَرغ (١٥٣٤-١٥٩٨). كان والده يواكيم كاميراريوس المُلقَّب بيواكيم الأوَّل، وُلد أيضًا في نُورَمُبيرغ (١٥٠٠-١٥٧٤)، وكان نابغة لَيب دورًا كبيرًا في الشّوون السّياسيَّة في عصره وتراسل مع فرنسوا الأوَّل حول طرق توحيد الكنائس الكائوليكيَّة والبروتستَّنتيَّة. ترك يواكيم الأب أكثر من ١٥٠ مؤلفًا تَطرَّفت إلى كافة المواذ المَطروحة في زمنه.

كاتون القديم أو الناقد Caton L'Ancien ou Le Censeur

خطيب رُومانيّ بليغ اشْتَهر بصرامة مبادئه وقساوتها (١٣٤-١٤٤ق.م.). كان كاتون يجهد بكلّ الوسائل أن يُعطَّل البُلْخ الذي بدأ يُشْيد روما. وكان أيضًا مُولَّفًا لدراسة في الزَّراعة، غريبة ومُثقَّفة: (De re rustica)، يذكر فيها أنّه كان يزرع في حديقته ١٢٠ نَبتة طبَّيَّة، وهذا ما يبدو مُستخرًا ومُدهِشًا لشخصٍ لم يكن يكيل الإطراء والتَّمجيد سوى للملفوف، ولم يكن يعظَّم سوى حسناته ومنافعه، إضافة إلى أنَّه كان يَنصَح بالخمور المُعَشَّبَة بالنَّباتات المُقوَّية.

Cazin کازان

طبيب فَرنسيّ ريفيّ، اعتبر كأكبر طبيب نباتيّ في القرن التاسع عشر. وفي وقت كان فيه أطبّاه الموجة الجديدة آنذاك ينفرون من استعمال الأعشاب، كان كازان يدرس النبّانات الطُبِّيّة القديمة العَهد ويردّ إليها الاعتبار ويكتشف نباتات جديدة سواها. استعمل كازان من الأعشاب الطُبِّيّة ما كان أكثر تداولًا وشعبيّة، رائيًا وآسفًا، وعن حقّ، أن يرفض الأطبّاء المُحدَثون أدوية وطنبّة مَحليّة من دون حتى أن يجزبوها. أصبحت «دراسة النبّاتات المألوفة الاستعمال التي وضعها، موجزًا مُفَصَّلًا عن مُلاخظاته وتجاربه العديدة، حتى لباتت بمثابة دستور أطبّاه النّبات. ومن ثمّ أصبح انه بدوره طبيًا ومُداويًا بالأعشاب.

Celse (Aulus Cornelius Celsius)

شَلْسَه، سَلْسَة

طبيب لاتيني وُلِد في روما في عَصْر أغسطُس. اتبَّع عقيدة أبقراط ولُقُب ب: "شيشرون الطبّ" نظرًا لصفاء أسلوبه ونقاوته. وضع شُلْسَه دراسات عَسْكريَّة ومؤلّفات في البُلاغة والبيان، بقي منها بعض المخطوطات الأصليَّة حتى اليوم. ولكن أشهر مؤلّفاته كان كتابه في الطبّ والجراحة: De arte medica الذي يُعتبر أنسبكلوبيديا حقيقيَّة وصَفَ فيها ٢٥٠ نَبْتَة بشكلٍ دقيقٍ جدًّا، بالإضافة إلى خصائصها الطبيَّة وإلى وجهات استعمالها.

Chomel (Pierre Jean-Baptiste)

شُوْمَل

عالِم نبات فَرنسيّ وطبيب الملك، وُلِد وتُوفِّي في باريس (١٩٧١--١٧٤٠). الَّف كتاب "تاريخ النَّباتات الطبَّيَّة، وكان قد أنشأ حديثة نبائيّة ضمن حداثقه العامّة، حيث كان يُعَايِن المَرْضَى. عام ١٧١٣ صدر له كتاب: "المعوجز في النَّباتات الشّائعة الاستعمال».

Clusius

كُوْلُوْمًا (Columelle (Lucius Junius Moderatus Columella كاتب لاتينيّ من القرن الأوَّل، وُلد في كادِكْس، وهو واضع كتاب شيِّق عنوانه «دراسة في الزَّراعة». ذكر أحد المراجع المَوسوعيَّة أنّه كتاب: De re rustica، بينما ذكر مرجع آخر أنَّ هذا الكتاب الأخير هو لكاتون القديم. هو طبيب يُونانيّ وُلد في أَنَازَارُتِه في كيليكيا، في القرن الأوَّل للميلاد. شخصيَّة يحيط بها الخُموض، كتب مؤلَّفه الصَّخم De materia medica على عهد نَبُرون، بلغة الانبيَّة وأسلوب سَهُل ولكنّه خال من الأناقة؛ إلّا أنّه عنَّد فيه كلّ الأدوية النَّباتَيْة المعروفة آنذاك، ممّا جعله بمثابة دستور العَطَّارِين وعُلماه الصَّيدلة طوال خصمة عشر قرنًا من الزَّمن، وبقي كتابًا كلاسَيكيًّا حتى عصر النَّهضة. ديوسقوريد هو واضع أوَّل تصنيف مَعروف للنَّباتات. وكان اعتماده في تصنيفها يرتكز بكلّ بساطة على طرق استعمال الإنسان لها، فجمعها إلى: غذاتِه، طلَّيَة، صَاغَتْه، سائمة.

Dodoens (Rambert, dit Dodonée)

دُوْدُوَ نُز

بُوتانيّ فَلَمَدْيِيّ وُلد في مَالِيْن (١٥٨٥-١٥٨٥). دُعِيّ «تيوفراسْت النَّبرُلْدُيّ» نظرًا للبعة علمه ومعارفه. درس الطَّب في لُوفان، ودرس الأدب والرَّياضيّات وعلم الفلك؛ إلا أنَّ علم الثبّات بقي عالمه المُفضَل. بعد أن زار إيطاليا وألمانيا، أصبح طبيب الأمبراطور مكسيميليان عام ١٥٧٢، ومن ثمَّ طبيب خليفته رودولف الثاني. سنة الأمبراطور مكسيميليان عام ١٥٧٢، ومن ثمَّ طبيب خليفته رودولف الثاني. سنة صديقين، هما بدورهما عالمان تَباتيّان: كلوزيوس ولُوبيليوس. أهم مؤلّفاته كانت صديقين، هما بدورهما عالمان تَباتيّان: كلوزيوس ولُوبيليوس. أهم مؤلّفاته كانت في علم النَّبات الصّافي. خلّده لينَّيوس بأن دَعَى Dodonæa جنسًا نباتيًّا من فصيلة الصّابُوبيَّات Sapindacées.

Dorvault (François)

دُوْرْقُول

صَيدلِتَ قَرنسيَّ وَلد في سانت أتيان دو مون لوك، ومات في باريس في 11 شباط (١٨١٥ - ١٨٧٩). اسْتَهوته منذ حداثته العُملوم الكيميائيَّة والطبَّيَّة والصَيدلَيَّة. وصل إلى الروس ١٨٣٩). اسْتَه منذ حداثته العُملوم الكيميائيَّة والطبَّيَّة والصَيدلَيَّة. وصل إلى باريس ١٨٣٦ حياته لإنجازَيْن شَهُوا اسمه، ليس في فرنسا فقط، بل في العالم كلّه. الإنجاز الأوَّل هو إصدار كتابه الشَّهير L'Officine على ذلك ظهر الإصدار النَّامن عشر للكتاب عينه، وبنجاح مُستورَ. عام ١٨٤٩ أصدر دورؤل دراسة مُميَّزة جدًّا: L'Iodognosic. إنجازه النَّاني كان تأسيسه للصَّيدلئَة المُرْنسيَّة عام ١٨٥٩، وكان عمره ٣٧ عامًا، وبقي مديرًا لها حتى وفاته.

Dujardin - Beaumetz (Georges)

دو جَارْدان – بُومَتْز

طبيب فَرنسيّ وُلد في برشلونة ومات في باريس (١٨٣٣-١٨٩٦)، عضو أكاديميا الطِّب؛ وضع عددًا كبيرًا من المؤلّفات خَصّصها للمُعالَجة، منها: قاموس التّداوي

. Dictionnaire de thérapeutique

Fagon (Gui Crescent)

فَاغُون (غِی کرَسَّنْت)

أوَّل طبيب للملك لويس الرّابع عشر، وُلد ومات في باريس (١٣٣٨-١٧١٨). قال في سان سيمون: "كيميائي جيَّد، بُوتاني جيَّد، بارع في الجراحة، مُمتاز في الطَّبِ وكير في الممارسة، نشر فاغون (١٧٠٣) دراسة كاملة عن منافع الكينا؛ وكان مُتعلَّفًا جدًّا بكلَيْة مون بوليه للطَّب. مات طاعنًا في السِّن بالرّغم من رداءة صحَّت، وكانَّه أراد حتمًا أن يبرز بنفسه انتصار الطَّب. وكان خلال سنواته الأخيرة مدير الحدائق المَلكيَّة للنَّباتات حيث كرَّس نفسه لهلم النَّبات وتحديد النَّباتات.

Fallope (Gabriel)

فَلُوْبِ غبريال

جرّاح ومُشرِّح إيطاليّ بارع، وُلد في مُؤدان وأصبح پروفسور في يادو حيث تُوفّي (١٩٦٣–١٩٦٣)، كان أوّل من وَصَف الأعضاء الجَسديَّة الأساسيَّة، مثلًا: الفناة الرَّجِمَة، قناة فَلُوْب.

Fernel Jean

فَرْنَل جان

طبيب الملك مُتري النّاني، وُلد في كليرمُونت وتُوفِّي في باريس (١٤٩٧ - ١٥٥٨). ١٥٥٨، مُتحمِّس جدًّا لغالينوس، فكنّي باغالينوس فرنسا». اهتم بالرّياضيّات وقاس درجة من خَطَّ الهَاجِرة بين باريس وأمّيّان بواسطة عدد الدَّورات الحاصلة من دواليب عَرَيّه،

Fouquet (Mme)

فُوْكِيْه (مدام)

شافية شهيرة من القرن السّابع عَشر، كانت أدويتها السَّرِيَّة مَشهورة جدًّا، كَلُوْقَة الملكة لشفاء النَّخُلُجات والتي كانت تُستملًا أيضًا لمعالجة الكَلَب؛ دواء مَعْجُون الدُّلِك الأَفْيونِيّ لمُعالَجة الإسهالات، ونقيع من الوَزَّال لمُعالَجة أمراض الكِلَي.

Fournier (Abbé Paul)

فُورْنِيَيه (الأب يول)

عالِم نَباتِيّ من القرن العشرين، مؤلّف فلورات فَرَنسا الأربعة، بما فيها كورسيكا، تستات العائمة والجَبليَّة والمُتوسِّطيّة والسّاحليّة. أخدّت فلورات فرنسا يعود إلى وُلِد في ثيرونا 18٧٨ وتُونِّي في كافي 100٣. شاعر، موسيقيّ، فلكيّ، عاليم رياضيّات ومُواطن مُدَلَّل من ثيرونا. طبيب ذات شُهرة أوروبيَّة وطبيب خاص للبابا فارتيان اللهاء من ثيرونا. طبيب ذات شُهرة أوروبيَّة وطبيب خاص للبابا في أكثر الشُّروحات عن كَثِيَّة البُّشار الأمراض، كان فراكاستوري يستَثْمِر ويوقع وجود جرائيم مُمْدية، وكان يهجس بدورها في نقل العدوى، وذلك بفضل ملاحظاته وسياق تفكيره المقالانيّ، ولما نشر قصيدته، التي لم تزل مشهورة، عن السُّقَلِس (١٥٣٠) worked في المائلة في المائلة موسية السُقَلِس من ورائها: مَرَّض فراكاستوري. ومن ثمّ نشر عام ١٥٤٦ موسوعة عن العَدْوي، وأعطى تركيته (أي وصفته) التي خُلدتُه على مَرِّ الأيّام: diectuaire في المناوية، فالمها في نقابة نوبيّة مفاجنة والمؤاد في لسائه.

أَوْشُس (لَيونْهَارْت) Fuchs (Leonhart)

عالِم نباتيّ وطبيب ألعانيّ، وُلد في وَنْدِنْع وَلُوفَي في نُوبِنْجَن (١٠٥٦–١٥٦٦). أُهْدِي له تخليدًا لاسمه جنس نباتات Fuchsia •فُوْشِيّاً • . ولم يزل فوشس يشتهر بوصفه للدّيجيتال .

Galien (Claude) (Klaudio Galênos, en Latin: Galenus) عَالِينُوس كلود

طبيب يُوناني وُلد في پُرْغام وتُوفِّي في روما (٢١١-٢٠١ ميلادي). تربّع غالينوس على عرش الطُبّ قاطية، إلى جانب أرسطو، حتى أواسط القرن السّابع عشر. ترك لنا حوالي المتة دراسة شاملة، وكانت إصدارات مُولَّفاته هائلة العدد. وكانت آراؤه في غالب الأحيان لا تُثَقق وآراه أبقراط، وهذا ما أرُجّد القُولة الشَّهِيرة: «أبقراط قال نعم، غالب الأحيان قال لا تُثَقق وآراه أبقراط، وهذا ما أرُجّد القُولة الشَّهِين ومُعتقدين. وبالرغم من أن غالينوس في الثّداوي كانت تُناقِض نظرية أبقراط، إلّا أنّه لم يكن بعينًا عن «أبو الطُبّ» بالطُرق التي استَعمَل بها الثّباتات. وعلى أيّة حال بقي اسمه مُرتبطًا، حتى اليوم، بما سُمِّي «الهرمشيّة الغالينوسيّة» التي كانت تعتمد على الأدوية النّبائيّة. وكان مُقي المؤسفية المُرتبطًا، والمُقدب غالينوس المُقلقة إلى التُقاورة الجيّلة والشّبة وكان مُذَّخب غالينوس المُقلقة العالمة الصُحّيّة إلى التُقاورة الم الشّفية إلى نقص تلك الشّب أو إلى خَلَمْ فيه بينها.

سافر غالينوس كثيرًا، خاصَّة لكي يرى ويجمع النَّباتات التي تفيده في مُزاولة الطُّبّ. وفي زمن كان فيه تشريح جنَّة الإنسان لا يخطر على بال، كانت لغالينوس، وهو طبيب المُصارعين الرُّومان، فُرَص كثيرة لمُلاحَظات تَشريحيَّة قَيْمة وهو يُعالج الجُروح الكثيرة. وهكذا كان غالبنوس الأستاذ الوحيد في النَّشريح طوال فترة أوائل الفرون الرُّسطى. وقد دُرِّس هذا العِلم حتى أوائل عَمليّات التَّشريح الإنسانيّ، اعتمادًا على النَّقُول: "كما أكَّد ذلك غالبنوس».

حايك أوغُسْت Hayek August

عالِم نبات نَمساوي (۱۹۷۸–۱۹۲۸). وَضَع طَلَيعة فلورا شبه الجزيرة البَلقائيّة (۱۹۲۷) Prodromus Floræ Peninsulæ Balcanicæ: Berlin-Dahlem : ندين له بعدد من الأسماء العِلميّة لأعشابنا اللَّبنائيّة، كالجَزَر الزِّراعيّ Daucus Sativa، وقَفّاز مريم : Campanula trachelium ونوع من الجَرُسَنّة Ervum ervoides، وأنواع أخرى من الفُنْظُريُون والأقْحُوان وسواها.

هَلْقاتيُوس Helvétius

مُداوٍ تَجريتي من القرن السّابع عشر عُرِف خاصَّة بـ: "مسحوق هَلْقَانيوس؟، وهو دواء سرَّقي لم يكن سوى عِرق اللَّمْب أي Ipécacuanha، وقد اشتهر هذا المسحوق لدرجة جعلت الملك لويس الزّابع عشر يشتري منه لاستعماله الشَّخصيّ.

Hildegarde (Sainte)

القدِّيسَة هِيلْدُغارد

وُلِدت الغَدْيَسة هيلدغارد في كُولُونيا (١٩٧٨-١١٧٩). رئيسة دير بَنَدُكِتِيَّة في ديزيَهُ وَلَمِينَّة مَنَ وَلَيل في رُويِّرِنُسبُورغ قرب بِنْجَن، حيث تُوفِّيت. وهي مُصْلِحة وصُونِيَّة نَقِيَّة مُنَزِهَدة شهيرة لُقَبَّت بِ: مُتَكَهَّنَة الرَّانَّة، «Sibylle du Rhin». بَحَالة عَلَّمَة، كان لها الفضل العميم في مُمارسة وتطبيق معرفتها الطَّبَيَّة عَمَليًّا: فدُعيت عَاللًا «القديسة الشَّافية»، ولكنَّها كانت بالواقع طبيبة حقيقيَّة.

ندين لهيلدغارد بثلاثة كُتب فريدة رائعة. في أحد هذه الكتب، واسمه Morborum درين لهيلدغارد بثلاثة كُتب فريدة رائعة. في التَّشخيص الطُّبِّيّ، دَرَسَت عدَّة أمراض ووصفَت أعراضها؛ وفي كتاب ثانٍ: De arboris أَتَمَّت المَعلومات والمَعارف القديمة في التَّداوي بالنَّباتات لتيوفراست وديوسقوريد وغالينوس وبلين؛ ونشرت خصائص حوالي ٢٥٠ نبتة، من بينها عدد كبير، كآذان الفار وزهرة العُطاس مثلاً، ذكرتها القديسة لأوَّل مَرَّة. أمّا النَّالث فكان كتاب وَصْفَات للاستعمال العائليّ، منها ما لم يزل صالحًا حتى اليوم.

يُحتفَل بعيد القدِّيسة هيلدغارد في السّابع عشر من أيلول.

بُقْراط أو أَبْقُرُاط أو أَبْقُرُاط

أكبر أطباء المُصور الغابرة، ولد في جزيرة كُوس من عائلة السُقلابِيِّين البارزة (٢٠٠ -٣٧٧ ق.م.) وهي عائلة أطباء وكَهَنة. وكان أبقراط السُّليل السَّابع عشر بعد إسقلابيوس من أبيه، والسَّليل العشرين من هرَقُل عن طريق أمّه. غالبًا ما كان يُلقَب «أبو الطَّب»، وهو مؤلف جَوَامِع الكَلِم الشَّهيرة، وعدد كبير سواها من المؤلفات؛ نُقل منها إلى الغربيَّة وتقدمة المعرفة، وطبيعة الإنسان، أسَّس طريقة المُمايَّنة المياديَّة، التي ارتكزت على المَقْل والمُلاحَظة، وفَصَل الطَّب عن السَّحر وعن الأساطير، وكان له مَفْهوم سام عن الدَّور الإنساني والأخلاقي والاجتماعي للطَّيب، فوضع نظامًا أخلاقًا حقيقًا للجمس الطَّين. ولم يزل وقسَم أبقراط، حتى اليوم يُنكى من كلَّ طالب جديد يَعتهن مُزاولة الطَّب.

أهمة قسم من كتابه Corpus hippocratum تكرَّس للمُعالَّجة الأمراض بالأدوية النَّائِيَّة، بالإضافة إلى عِلاج مُساعد قوامه الجِيْبَات الغِذَائِيَّة من النَّمار أو الخضار، أو على حمَّامات من الدُّهون العِطريَّة والبَّلْسَيِّة. فقد وُضَع أبقراط أسس الفرماكوبيا النَّائِيَّة الحقيقيَّة الفَّعَالِية والتي كانت تُعتَر كاملة بالنَّسبة لزمانها.

قبل إنَّ أَرْتَحُشَنَا Artaxerxé مَلِك الفُرْس، وَهَب أبقراط نُروات طائلة داعيًا إيَّاه للنَّهاب إليه بينما كان يفتك الوباء ببلاده، فأبى أن يخدم أعداه وطنه.

huchard مُوْشارد

طبيب فَرنسيّ سَرِيرِيّ، وُلد في أوكُسُون، تُوفِّي في كلامارت (١٨٤٤-١٩١٠). عُضو أكاديميا الطَّبِّ واختصاصيّ شهير في الأمراض القُلبيَّة؛ نشر دراسة كاملة في الطَّبُ التَّطبيقيّ لأمراض القُلْب.

Kneip (Sébastien) (کنیپ (سِبَسْتیان)

كاهن ومُداوِ باڤارِي، وُلد في ستيقائسْريد، تُوفِّي في وارِسَهُوفن (١٨٦١-١٨٩٧). اشتهر الأب كنيب على الأخصّ بالطَّريقة المُشتقَّة عن مُزاولات التّداوي بالماء، والتي كان يبرع بها في مُؤسَّسة كان قد أنشأها. وكانت تُمارَس فيها رشَّات الماء البارد والحمّامات والتُّزهات الصَّباحيَّة في النّدى، إلخ. تهافت عليه المَرْضى من كلّ أنحاء العالم، وحتى البابا بنفسه استشار الأب كنيب.

La Quintinie لَاكَنْتِينى

مُهندِس وباحِث زِراعيّ فرنسيّ، وُلد في شابانِيه، مات في ڤرساي (١٦٢٦-١٦٨٨). كانت لديه نُزَّعَة لعِلم النَّبات، فأكمل دراسته وثقافته بالسَّفر فزار حدائق علم النَّبات في مونيولييه ويادو وبيزا وبُولُونيا. اسْتَعان بمواهبه عددٌ كبير من كبار شخصيًّات زمانه: فوكيه، المدموزيل الكبيرة أي آنّ ماري لويز، كونْديه، كولْبَرت. وفيما كان لونُوْتر قد رسم وخطُّط حداثق ڤرساى التَّزيينيَّة ورَكَّز بنوع خَاصَ على النَّاحية الجماليَّة للجنائن، إلَّا أنَّ لاكَنْتيني اختاره الملك لويس الرَّابع عشر لكي يهتمّ بالنَّاحية النَّفْعِيَّة. عُيِّن ١٦٦٥ اجُنيناتيّ المَلِك"، ومن ثمّ "مدير الحدائق المُثمِرة والخُصَريَّة". أنجز لاكنتيني عملًا ضخمًا وكان باعثًا لفنّ جديد هو البَسْتَنة. ولم يكن لقبه "أبو الحداثق" اغتصابًا، إذ إنّه طوَّر ونشر الثِّمار والخُضار واستحدث عالمًا جديدًا في الزِّراعة، ألا وهو إنتاج الباكورات، وذلك بتعجيله إنتاج الخُضار النّادرة والنَّمار الغُريبة، في التُّربة أو في البُّيوت المَحمِيَّة. في سنواته الأخيرة تحوَّل الجُنيناتي إلى كاتب، وقد نشر حصيلة عمر من العَمَل والخبرة كرَّسه للبّستنة، وكان ذلك في دراستين كاملتين في البستنة الخُضِّريَّة، لم تزالا كلاسيكيُّتين؛ دراسة طُبعت في حياته: Le traité des jardins fruitiers et potagers. والثَّانية، في ستَّة أجزاء، طُبِعت بعد وفاته، وهي دراسة كبيرة تُعتبَر مُوجَزًا حقيقيًّا للبَستنة الغَّمَليَّة: Les instruments pour les jardins fruitiers et potagers . وبفضل لاكنتيني أصبحت الثِّمار والخُضار بِمُتَّناول الجميع، وتمكُّنت من "التَّدحرُج من على أدراج ڤرساي الرُّخاميَّة إلى أكواخ الفقراء».

Leclerc (Henri) لوكلير هنري

إمام في المدرسة الفرنسيَّة للتُّداوي بالنَّباتات في القرن العشرين، توارى لوكلير منذ زمن ليس بالبعيد، وهو مؤلف عدَّة دراسات كاملة شَمَلت كلَّ الطَّبِ النَّباتِيّ؛ وقد أعطى الدكتور لوكلير بأبحاثه للطَّبِّ النَّباتِيّ أساسًا عِلميًّا جِدَّبًا ويَتَعدُّر دَخْضُه. مُؤلِّفُاتُه:

Guérir par les plantes

Précis de phytothérapie

En marge du codex

Les légumes de France, etc.

Lémery (Nicolas)

لامري نيقولا

طبيب وكيميائيّ فرنسيّ، وُلد في رُوان، تُوفِّي في باريس (١٦٤٥–١٧١٥). كتب دراسة كاملة عن الأدوية البّسيطة وكتب فرماكوبيا عالميَّة، حافظًتا على شهرتهما لفترة طو لله.

Linné (Charles de) لِينَّبُه (شارل دو)

عاليم نَبات سُويديّ شهير، وُلد في روضولت، تُوفّي في أونِسَال، (١٩٧٧- ١٧٧٨). يروفسور عِلْم النَّبات في جامعة أونِسالا، اشتَهر خاصّة باعداله وأبحاثه النَّباتيّة. وضع الدِّراسات الشّاملة الأولى عن النَّباتات (أقلَّه النَّباتات الوِعائيّة)، وضع النَّظام الشَّهير في تصنيف النَّباتات الذي أثار حماسًا عالميًّا، وأحاط ليتّه، بأعداد كبيرة من النَّباتات، من بينها عدد وافر درسه هو بنفسه. نشر مُولَّفات عديدة Jack (١٧٣٥) (١٧٣٥)، Systema naturae (١٧٣٥)، Genera (١٧٣٦) Bibliotheca botanica (١٧٣٦) Fundamenta botanica بأسُس النَّسمية الحَيوائيَّة والنَّباتيَّة التي لم ترل قائمة حتى اليوم، ابنه كارل (١٧٤١)

لوبيليوس (ماتِياس لُوْبَل) Lobelius (Mathias Lobel)

لوبيليوس هو الاسم اللاتينيّ لـ ماتياس لُؤيّل، وُلد في لِيُل، مات في لندن (١٥٣٨-١٦٦٦. درس الطّبّ في مونيوليه واستقرّ طبيبًا في أَلْقُر ومن ثمّ في دَلْفت، بعد أن قام بسفرات عديدة. كُلْف فيما بعد بإدارة الحديقة الطّلكيّة لجاك الأوَّل في إنكلترة. له مؤلَّفان نالا نجاحًا كبيرًا بسبب وَفرة صورهما: Plantarum seu stirpium historia et. icones stirpium. وصف فيهما حوالي أَلفَي نِبَة، أي تقريبًا مُجمَل النَّباتات المُعروفة حتى ذلك الحين.

بول بلوميه أطلق اسم Lobélia على نبتة تكريمًا للوبيليوس. وعندنا اليوم فصيلة اللُّوبِيُلِيَّات وجنس لُوبِيُلِيَّة، من أنواعه لُوبيلية السَّفلس، واللُّوبيلية السَّاطِعة والفاخِرة والمُحُرِّقة، إلخ.

Mathiole (Pierre André)

ماتيول بيار أندره

طبيب أيطاليّ وُلد في ميّانَ، مات في تُرْانْت (۱٥٠٠-١٥٧٧). كان واحدًا من أشهر عُلماء النّبات تاسّب ١٥٤٣ بواسطة أشهر عُلماء النّبات في عصره وأدار حديقة فلورنسا النّباتيّة التي تأسّست ١٥٤٣ بواسطة كوزم دو مَديسس. ندين لماتيول بمُولَّفات في المجال الطبِّيّ وخاصة مُلاحَظاته الشَّهرة على كتابات ديوسقوريد، وكان قد أعاد النَّظر بمُجمَل مُؤلِّفاته، مُضيفًا إليها دراساته الشَّخصيَّة على الفَسْطل هِنْدي وزَنْتِق الوادي والباتور، إلخ.

Mithridate Eupator

مِيتريدات (أوپاتور)

ميتريدات هو اسم عدد من المُلوك البُّقطيّن، أشهرهم ميتريدات الأوَّل (8-٢وميتريدات السّادس وهو أوباتور الكبير أو ديونيزوس، ملك البُّقطُس
من ١٩١١ إلى ٣٣ق.م. كان هذا الملك يَخشى المؤامرات التي تُحاك حوله، فاتَّبع منذ
حداثته حياة برُيَّة بقصد تُنعية قدراته الجَسديَّة وبقصد دراسة البَّاتات السّامَّة وتعويد
جسمه على تمثيل أشد السُّموم عنفا من دون التُعرُض لخطرها. وكان يحكي لغات
مُختلف الشُعوب المُجتبعة تحت سلطته. وعندما صار ملكًا، غزا غَلاطية في شمال
تركيا وفريجيا بين بحر إيجه والبحر الأسود وكَلدوقية في غربي تركيا ويبيئية شمال
غربي تركيا. تَحالف مع الأرمن ومع ال Parthes وجعل من نفسه مُحرِّرًا للبونائين في
آسيا الصُغرى ضد الرومان. النّصر في عدة حروب من ٩٠ إلى ٣٣ ق.م. ومن ثمّ تنله
أحد العبيد بعد أن خانه ابنه، وقيل إنّه طلب الموت من يد أحد جنوده، وقيل أيضا إنّه
لم يمت من السّم الذي اجترعه بنفسه فظيب الموت ما للحديد. كان عدرًا خطرًا جدًا
لم يمت من السّم الذي اجترعه بنفسه فترة ما أن يألّب ضدّها كلّ شُعوب الشّرق وأوروبًا
الشّرقية.

قبل إنّه اكتشف العُفْت Eupatoir فحمَلُت اسمه. وخُلَّد ذكره باكتشاف ترياق ضدّ السّموم، نشأت عنه طريقة المُتُوّزة، وهي في الطّبّ الحديث، المُناعة المُكتَسَبة ضدّ المواذ السّائمة عن طريق ابتلاع هذه المواذ بكثّيات ضئيلة ومقبولة في بادئ الأمر، ومن ثمّ الانتقال تدريجيًّا إلى المقادير الأقوى.

موتيرد (الأب يول)

Mouterde (Père Paul)

وُلد في ليون فرنسا ۱۸۹۲ وبدأ پول موتيرد منذ بداية القرن العشرين بهنة الهاوي في علم الطَّيعيَّات، وذلك بجمع وتصنيف الحشرات برفقة عائلته وأخوانه. الْفُسَمَّ إلى الرَّهبنة اليَسوعيَّة ۱۹۱۰، سيم كاهنًا ۱۹۲۶، ولم ينقطع قطَّ، بالرَّغم من ذلك، عن أبحاثه القديمة، يشجَّعه على المُثابَرة في هذا الانتجاه، بين ما يُشجَّعه من الظُّروف، لقاؤه مع الأب الشَّهير تايلارد دو شاردان.

وَصَل الأب مُوتيرد إلى بيروت ١٩٢٩ حيث أقام حتّى وفاته في ١٤ كانون النّاني ١٩٧١. وبعد أن الم ١٩٣١، وبعد أن المهوته نباتات لبنان الجديدة بالنّسبة إليه، بدأ يجمع ويجتَّف بعض أنواعها. عمله هذا لم يَتوقَّف قطَّ، بل توسَّع ودام سنوات طويلة كان خلالها قد شمل كلّ المناطق والمُرتَّفعات والجبال في لبنان وسوريا. وكان ما جمعه يُشكُل مَشْبَة تفوق بغناها، ومن بعيد، كلَّ تَوقَّعاته الأوَّلَيَة. دعمه في ذلك مُساهمة عدد من زملانه العُلماء، وعلى الأخذية والزَّراعة في لبنان بين ١٩٥١ وم١٩٥٠ كما دعمه في ذلك عدد المَعْشَبات القديمة المحفوظة في يبروت، والتي كان يسهل الاطلاع عليها، فزادها الأب موتيرد غِنِّى لا يُقدَّر بثمن. وكان لا بدّ لهذا القدر من الجمعة والمعلومات التي تجمَّعت أن تُوضع في عمل ما.

وبطلب ودعم ملحاخين من المُعداء الذين توالوا على إدارة جامعة القدّيس يوسف في بيروت، قرّرُ الأب موتيرد اعْتِياد تقديم مُجمَل الأنواع النَّباتيَّة الوعائيَّة الموجودة على الأراضي اللَّبنائيَّة والسُّوريَّة، من جديد، وعلى أكمل وأدق وجه مُمكِن، مُتوَّجًا بذلك على الأب موتيرد: «الفلورا بذلك علمَّة مؤلِّمات صابقة وقيِّمة في هذا المجال. فكان عمل الأب موتيرد: «الفلورا الجديدة للبنان وصورية»، وهو المرجع العِلميّ الرَّئيسيّ الذي أعتمده، إلى جانب مؤلِّفات جورج بوسّت، في دراستي لنباتات لبنان الطبَّيّة.

مسارد / Glossaries

۱- مَسرد عربيّ

٢- مُسرد إنجليزيّ

٣- مُسرد فرنسيّ ٤- مُسرد ألمانيّ

٥- مُسرد لاتيني

۱ - مسرد عربيّ

أذان العَنْز	أخِيليا كُوتْشِي٥
آلامِيّة زَرْقاء٢٤	أَدِيْتِينَ٥
آمْلِيْسآمْلِيْس	أُذْن الأَرْنَب
آمْلِيْلِسآمْلِيْلِس	أَرْبِيَانَ١٦
أبَق	أرِسْتُولُوخِيَة طَوِيْلَة
أَيُّوزام الرّمّان١	أرِسْتُولُوخِيَة مُفَرَّخَة٩٩
أَيُّوزام طارد للدّود١	أرْطَمَاسِيَا بَيْضاء٥
أيتاما	أَرْغُوت ٧
أبيتام صلصالي١	أَرْقِطْيُونَ صَغِيرِ٩
أبيتام طارد للدود ٢	أَرْقِطْيُون مُنَمْنَم٩
أبيتام طينتيا	أروروت الهند
أبيتام مضادً للنّقرس١	أَزُوْلَة ١٢
أَيْنَةَ بَيْضاء	أزُولَة صغيرة١٢
أَثْيُوريزا دَرَنِيّة٢	أزْولَة كبيرة ١٢
أَخِلِّي ٣	أزُّولَة الكروم١٢
أَخِلَيَّة	أزُّولَة مستديرة١٢
أَخِيْلِيا ٣	أزُولَة مَنْقِعيّة١٢
أخيليا بِيْبَرشْتَايْن	أَسْبَرَاجِيْن١٣
أخيليا صغيرة الزَّهر	أَسْطُوخُودُس٧٤
أخيليا ظَرِيْفَة٥	اَسْفَرْجِیْن١٣.
أَخِيلِيا عِطْرِيّة٥	أُسِيْنُوس مُسْتَدِيْر الوَرَق ١٣

٣٤٣

أَقْراص القِرْمِزا	أَطْرَ اوَ نْدِي٩٧	
أَقْرَاصِ كَاشُو	أَفْغَى نَهِرَة	
أقراص الكبريت ٢٠	أفون الأسكندريّة	
اقراص العبريت أقْرَاص كلورهيدرات الكوكايين١٨	اقيون الاستحدادية	
أقراص كلورور الذَّهب١٨	أَفْيُونَ الصينَ وجنوب شرق آسيا ١٥	
أقراص المغنازيا بالشوكولا	أَفْيُونَ فَرَنْسَيِّ	
أقراص المَنّ	أفيون لُبنان	
أَقْسُون	أَفْيُونَ مَخْزَنِيّ١٤	
أكاجُوأكاجُو	أَفْيُونَ مِصْرِ١٤	
أكاجُو أسود٢٣	أَفْيُونَ الهِنْد١٥	
أكاجو الخشب	أَقَاسِيا رَخُوَة١١٨	
أكاجو السنغال	أقاسِيا رَهْلَة	
أكاجو طارِدَة للحُمّي٢٣	أقاسيا السِّنغالا١١٩	
أكاجُو الفِيجي	أَقاسيا مُجَنَّحةأقاسيا مُجَنَّحة	
أَلْبِيْزِيَة اللَّبَخ٢٥	أُفْحُوَان أَصْفَر١٦	
ألْبِيْزِيَة لَبَك ٢٥	أُقْحُوَان خَمِنا	
أَلْغُ بَحْرِي	أُقْحُوَان الصَّبَاغِيْنِ	
أَلْغِيَّات بَحْريَّة٢٦	أقراص	
أَمُوْمِن	أقراص أو مُحَلَّبات السَّرايا٢٠	
أنْبَرُ باريْس لُبْنان٣٤	أَقْرَاصِ النِّيْسِيْنِ أَوِ الهَضْمِينِ٢٠	
أَنْشُوْزَةَ لازَوَرْدِيَّة٢١٢	أقْراص يُشْيَرُويد الزنجبيل٢٠	
أَنْشُوزَة هَجِئْنَة	أَقْر اص زَرْقاء١٨	
أَنْصَرِيْن بَيْضاء ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	اقراص زَنْجَبيل	
أَنْغُسْتُورَة حَقيقيَّة ٢٩	أقراص صمغ عربي	
انعسوره حقيقية المستفرة حقيقية المستفون	4. 6	
3 3	أقراص ضدّ النَّزْلَة	
أورِيْغَانُم لُبُنَارِيَا	أَقْرَاص عِرْق الذَّهَب بالشوكولاته ١٩.	
أو كاليپتُول	أَقراص غَوَارَانَا١٩	
أوكسيد التَّربيلان۳۲	أقراص فوسفات الحديد٢٠	788

۳۷	الرُّمَّان الأخرى)	**	ولماران
۳۸	بَلاسِم اصطناعيَّة	١٥٣	بْرَة العَجُوز
۳۸	بَلَّان شُوْكيّ	٣٤.	ئْرارَة لُبْنان
٣٩	بَلَّان ضُرِّيّ	77	كُسير اليَعقوبيِّين المُضادِّ للسَّكْتَة
۲۹	بَلَّان مُثَأْلُل	۲۸.	مْرُوْس أَرْقَش
٥٣	بَلْسَم شَرْقِي	44.	نْغَا أَفَرْتيمُوئْغَا أَفَرْتيمُو
٥٣	بَلْسَم القُسْطَنْطِينِيَّة أو جَلْعاد	۱۷	ابُوْنَج أَصْفَر
109	بَلْسَم الماء	۲.	ម៍ចែ
٥٣	بَلْسَم مِصْرِيّ	17.	اتور الپارا
۲۸	بَلْسَم مضادّ لتَشقُّقات البَرْد	٦٥.	ادَرُوجِا
۰۳	بَلْسَم مَكَّة	189.	اذنجان بَرِّي
۰۳	بَلْسَم اليَهُودِيّة	١٧٠.	جّ عُنْكُوليّ
۳۹	بَلْقاء كاجِيْبُوت	۲۰٤.	.
٤٠	بلُومِيَة بَلْسَمِيّة	177.	خُّور مَرْيَم البُسْتانييّ
٤١	بلُومِيَة مُمَزَّقَة	177.	دَح صَغِيْر الثَّمَر
٤١	بُنِّ	٣٤.	رْبارِيْس لُبْنان
٤١	بَنْج أَصْفَر	٣٤.	رْبَرِيْس لُبْنان
٤١	بَنْج ذَهَبِيّ	30	رُّ مَنْغَانَات البُوتاسِيُوم
٤٢	بَنْجُوَان	٥٤.	رِنْج بَرْبَيَان
٤٤	بَهَا	٥٤.	رْئْقَ بَرْبَيَانَ
٠٠٢	بَهَار حَقْلِيّ	7 • 7 .	زُوْسِيَّة سُومَطْرَة
١٧	بَهَار الصَّبّاغِين	Y • Y .	زُووْسِيَّة مُرَّة
17	بَهْش	٧٣	زْرَةُ التُّبشُع
٧٩	بُورْنَيُول يَمِيْن	٧٣	زْرَةُ الخِرْوَع
٤٥	بُوْصِيْر السَّمَك	7 • 7 .	ئىئتج
٤٤	بُوْصِير سِيْنائتي	Y • V .	َسْتَج حَبَشِيّ
٤٤	بُوْصِير صُوْماليّ	7+7.	َسْتَج هِنْدِيّ
	بُوْصِيْر طَرابُلُس		ب لاتيارين (تحضير قِلَويدات

بيلولات ضدّ الهستيريا١٥	بُوْغُلْصُن سَمَنْجُوْنِيّ
بيلولات ضدّ الهستيريا (سَلّ)١٥	بُوْغُلْصُن هَجِيْن
بيلولات ضدّ اليَرَقان١٥	بُولُوغَالِن بَقْسِيِّ
بيلولات العمر المديد	بُوْمَرِي
بيلولات فرانكفورت ٤٩	بُوهْمِيْرِيَا٩٥
بيلولات قابِضة٥١	بُوهْمِيرِيَا فِضَّيَّة٩٦
بيلولات قابضة مُقوِّية (والش)٥	بُوهْمِيرِيَا نَافِعَة٩٦
بيلولات مُضادَّة حَرَضِيّة (غراف)٥	بيرة الأبْسَنت
بيلولات مُضادَّة للدود (برمْسَر)٥	بيرة إنجليزيّة مُهضّمة
بيلولات مُضادَّة للدود (شُوسّييه)٥	بيرة إنجليزيّة نافعة للمعدة
بيلولات مُضادَّة للدود ومُسهِّلة ٤٩	بيرة رَأْسِيَّة إنجليزيَّة
بيلولات ملائكيَّة ٤٩	بيرة زنجبيل
تتراكلورور الكربون٣٥	بيرة سِيْدَنْهام المُسهِّلة ٤٩
تُرْبِد أَبْيَض	بيرة طبيّة
تَرَبَنْتِيْن مَكَّة٥٣	بيرة طبَّيَّة (أنواع منها) ٤٨
تَرَ بَنْتِيْنات مُكَرَّرَة ٥٤	بيرة مُبوِّلة٤٨
تْسَلْغَة٠٥٠	بيرة مُبوَّلة إنجليزيَّة٤٨
تَقْطِيْر مُسْتَمِرٌ (استخراج بالـ)٢٣٦	بيرة مُدِرَّة للسَّواثل الجَسَديَّة٤٨
تَمْتَم	بيرة مُرَّة٤٧.
تَمْر المَطِّيط٢	بيرة مُشهِّية
تَمْيِيه الكُحول لخَفْض العِيار٢٤٦	بيرة مُقوِّية حَديديَّة ٤٩
تَنْتِيراكالا	بيلولات ٤٩
تَنُّوْب فِضِّي٥٥	بيلولات أثّرويين (بوشاردا)۲٥
تَنُّوْب مُشْطِيِّ٥٥	بيلولات ذَوَّابة١٥
تيڤاتيْن٦٥	بيلولات شَرِهَة٠٠٠
ثاقِبُ الوَرَقِ ١٩٠	بيلولات ضدّ العُقْبُولة ٥
ثُوْم زِراعِيّ في وَصْفَة مِن الصِّين٥٧	بيلولات ضدّ اللَّبَن (الحليب)١٥
جَدْع	بيلولات ضدّ نَفْث الدَّم

حَبَق مُتَقَبِّض	نذر المِسْك
حَبَق مَعْرُوف	نرُومَة كَلِيْلَة١٣٨
حَبَق نَبَطِيّ	نزَاب مِسْكِيّنزَاب مِسْكِيّ
حَبَق هِنْدِيّ	عَمَة طَبَيَّة
حبوب الحياة	ىعَة طَلِيَّة (أنواع منها) ٤٨
حِرَابِيَّة مَأْكُولَة ١٦٣	نوْز الكاجُو
حِرْباء بَنَفْسَجِيّة	مُوْكَلَانَة صَغِيْرَة١٨٥
حُرْف الحَقْل ٢٧	نيْرَ انِيُوم ١٥٢
حَشِيْشَة عَلْيًا	ىيرانيوم مَرْجِيّ
حَثْيَيْشَة الفَتْق المَرْدَاء ٢٦٠	مِيْرَانِيُومَ مُسْتَديرِ الوَرَقِ ١٥٣
حَشْيْشَة الكَيْف١٧١	يرانيوم مُلَطَّخ ١٥٣
حَشْيْشَة مَهْبُوْلَة	عِبْلَانِيا مُؤَذِّنَة٩٥
حُقَن	عِلِّينِيَة أَذِنَة
حقنة البابونج	عامض پیرُوغَلُول کَرْبونیك ٦١
حقنة بالعَسَل	عامِض سَالِسيليك
حقنة بالعسل الزَّئبقيّ	عامِض عَفْصِيْك
حقنة بالكالومل	عامِض كريزوفانيك
حقنة بالمسك	عامِض ناردينيك ٦٢
حقنة رَسْپَايْل الطاردة للدود ٦٨	عامض نُوَاتِينِيك مَخْزَنيّ ٦٣
حقنة طاردة للدود بالسَّمَن كُونْترا ١٨.	فَبُّ البَلَاذُر
حقنة طاردة للدود مُكُوْفَرة ٦٨	فَبَاحِب أَخْرَش
حقنة العَفْص	فُبَّارِ
حقنة قابِضة بالعفص ٦٧	عَبَق الرُّهْبان
حقنة قابِضة بالكَاشُو ٢٧	فَبَق زَعْتِرِيّ الرائحَة ٦٤
حقنة مُتَرُبَّنَة	عَبَق ظَ _{رِ} یْف
حقنة مُسهِّلة	َمَبَق قُرَّاصِيِّ الوَرَق 18
حقنة مُغذِّية	فَبَقَ لِيفِيٍّ ۚ
حقنة نتات الفضّة ٨	મ કેવ હ

Y £ 9	خَوْشان سورِيّ	حقنة نيُوبُولْد
V	دَابِرَة	حَلَبْلابِ مُسْتَدِيرِ الوَرَقِ
١٦٥	دَارُ صُوْصدارُ صُوْص	حليب الشَّمع
۸۱	دِرْوِيْلَة ثُلَاثِيّة التَّفْلِيْق	حَمَامًا
۸۱	دِرْوِيْلَة كَنْدِيّة	حَمَّامات (مستحضرات للحمَّامات) ٦٩
۸۱	درِيْمِس مَجِلّان	حُمَّيْض كبير الثَّمَر٧٠
۸۱	درِيْمِس وِئْشَر	حُمَّيْض لَحْمِيِّ الوَرَقِ٧٠
A7	دَفْنَة	حُمَّيْض مُسْتَبَر
۸۳	دَفْنَة تِيْمِيْلِيَا	حْنِيحْنَة
۸٥	دَفْنَة زَيْتُونِيَّة	حَوْدَان كُرَوِيّ البزرة٧١
٨٥	دَفْنَة زَيْتُونِيَّة الوَرَق	حَوْدَان مائتي كرويّ البزرة٧١
ΑΥ	دَفْنَة سَامَّة	حَوْك
AY	دَفْنَة عُوْد الغَارِ	خايا السنغال
Λξ	دَفْنَة قَاتِلَة	خُبَّازَة مِسْكِيَّة
ΛΥ	دَفْنَة لَاحِفَة	خَثيرات
٨٥	دَفْنَة لُبْنَان	خَذَّاق
١٤١	دَقِيْق	خُرْم٧٤
107	دَهَامِين مِسْكيّ	خُرَّم الحِنْطَة٧٣
A7	دُهْن إكْليل الجَبَل	خَرْوَع٧٣
A7	دُهْن بَلْقَاء مُكَرَّر	خُزَامَى بَحْرِيَّة٧٤
٨٥	دُهْن الخُزَامَى الحَقِيقيّة	خَسن الحِمَار
٨٥	دُهْن الخُزَامَى المَخْزَنِيَّة	خَشَب القَرَنْفُول١٦٥
۸٦	دُهْن سَاسَفْرَاسد	خَلَنْج مُتَحَرِّك الزَّهْرِ٧٥
۸٦	دهن سَاصَفْرادهن	خَمْر٧٦
	دُهْن نَدَى البَحْر	خَمْر جافّ
	دُهْن نِيَاوْلي مُكَرَّر	خُمُور خاصّة٧٧
AV	دواء الورد الأَحمر العسليّ	خَوِيْرُ آذار
	دِيانْتِيرِا صَدْريَّة	- خُنشار أُنْقَى٨٠

زُعْرُور	دِيْجِيتَال أَرْجُوَانِيَّة٨٨
زُعْرُور سِيناء ١٠٠	دِيجُيْتَالين مُتَبَلِّر
زَعْفَران مَخْزَنيّ	ديجيتو كسوسيد
زَعْفَران مَعْروف	ديجيتوكسين٨٩
زَفْرِيْننان	ذُرَّاحِیْن ۹۲
زِقَيْر َنِقَار َ	ذَفُّن الباشا
زَُهْرَة الآلام الزَّرْقاء٢٤	رَأْسَ حِمْحِم مُزْهِر٩٥
زَهْرَة حِمْحِم ١٠٣	رأس الشَّيْخ ٰ
زَهْرَة الساعَة ٰ	رَأْس العُصْفُورِ١٩٨
زِئْبَق حُلُونام	راتانيا
زَيْت الخَشْخاش	رَامَه٥٩
زَيْت الصُّوْجَه	رَامَه بيضاء
زَيْت الصُّوْيَه	رَامَه خضراء٩٦
زَيْتُون البَرّ٥٨	رَامِي٥٥
زَيْزَفُون ذَكَر	رَامِي بيضاء٩٦
زَيْزَفُون الشتاء	رَامي خضراء
زَيْزَفُون صَغِيْر الوَرَق١٠٥	رَاوَنْد ذَكَر٩٧
زَيْزَفُوْن الغَابِ	راوَنْد فلسطين٩٨
زَيْزَفُون قَلْبِيِّ الوَرَق١٠٥	رُباعتي كلورور الكربون٣٥
سادِج	رِجْل الإوَزّ البَيْضاء٢
سالِسِيْن	رُكَب الجَمَل
سالیِکُوسِید۱۰۷	رَيْحَان
سائل بَتَرسْكا سڤوبودا۲۱۷	رَيْحان سُلَيمان
سائل فروو۲۱۷	رَيْهُقان
سَبَّاتِيا مُقَرَّنَة١٧٥	زَرَاوَنْد دَقِيْق٩٩
سَيِّدَج٧٢	زَرَاوَنْد طَوِیْل٩٩
سجائر زِئْبَقِيّة	زَرِّشَك لُبْنان
سَرْخَس البَلُوط١٠٨	زريقة

سِنْدِيان الفِلِّيْن١١٧	سَوْفِل لُبْنان
سَنْط أَطْحَل١١٨	سَطاقِس سُنْبُلِيِّ
سَنْط أَقْنَف١١٨	سَطاقِس مُنْتَصِب١٠٩
سَنْط رَخُو١١٨	سُعْد طَويل١٠٩
سَنْط السِّنغال	سُعْد عَطِر
سَنْط شائع	سَقَمُونِيا إِزْمِيْر
سَنْط عَرَبِيّ	سُكُّر الأشن١١٠
سَنْط عَنْبَرِيّ	سُكَّرور الأشن١١٠
ستتى	سُكَّرُولَة١١٠
سُوْس بيتا بَنَفْسَجِتي١٢٠	سُكَّرولة الأشن١١٠
سولفات السپارتايين١٢١	سُكَّرولة طحلب كورسيكا١١١
سِيكُلامَن البُسْتانيّ	سكُوپُولامِيْن١١١
سينايول٣٢	سَلْبُوْت قَرَم١٨٥
شافِيَة هُرْمِينيَّة١٧٥	سَلَبِيَّة صَغِيْرَة
شَاي جَاوَا	سَلْغَة١٥٠
شاي الحَبَشَة١٦٣	سَلِيْخَة نَجْبِ١٦٥
شَاي العَرَبِ١٦٣	سُمّ الصِّلّ الهِنْديّ
شِبْرِق شائِك٢١٠	سُمّ الكُوْبرا١١٣
شُبَيْرِقَة٢١٠	سُمّ نَاغِران١١٣
شَجَر البَخُوْر٢٠٦	سُمّ نَجا الهِنْدِيَّة١١٣
شراب براعِم الصَّنَوْبَر١٢٦	سُمّاق الدَّبَاغِيْنِ
شَراب البلّادون	سُمْبُل مِسْكِيّ
شَراب بَلْسَم تُولُو١٢٣	سُمْبُونْغ بَلْسَمِيّ
شراب بَلْسَمِيّ	سَمْسَوِيْقا
شَرابِ التُّولُو١٢٣	سَمِيْرِنُوم١٩٠
شَراب ستّ الحُسن	۱۱٤
شَرابِ الكَرَزِ	سَنْدُرُوْس١١٥
شَراب كلورهيدرات المورفين١٢٩	سِنْدِيَان شُوْبَر١١٧

صابُون جَوْز الهِنْد ١٣٣	شَراب ليمون أقصاليك جافّ١٢٨
صابُون الشَّوْكَرَان ١٣٣	شراب ليمون البرتقال الجافّ١٢٨
صَابُون مُطَهِّر سائِل ١٣٣	شَراب ليمون جافّ
صِبْغات١٣٤	شَراب ليمون خمريّ
صَبغة الألْوَة١٣٤	شَراب ليمون درديّ صوديّ١٢٨
	شَراب ليمون مُسهِّل قويّ بدُرديّات
صبغة البنجوان	الصود١٢٨
صبغة عرق الذَّهب	شراب المورفين
صبغة فول كالابار	شَرابات
صبغة القنّب الهنديّ	شَغْرِيَّة أثْيُوبِيا
صبغة النَّديَّة	شَغْرِيَّة بَيْضَاء
صَرِيْمَة الجَدِي الحُرْجِيَّة	شَغْرِيَّة سَوْداء١٠٨
صَعْتَر لُبْنَادِيَا مُعْتَر لُبْنَادِيَا ١٣٧	شَغْرِيَّة كَنَدا
صَعْتَر هِنْدِيّ	شَعْرِيَّة المَكْسِيْك
صُقْرَابِ كَلِيْلِ	شَقْوَاص٢٠٤
صُقلاب مُرتَفِع	شُكاعَى
صَمْغ بَلَدِيّ	شَمْع العَسَل الأصْفَر ١٣٠
صَمْغ جَاوَة	شَنَب الهِرّ ٣٠
صِنَابِ الماء ٢٧	شِنْجَار البَرّ ٢٠٠
صُولانُم	شِنْدَابِ سُمْبُلِ ١١٢
طَبَرْخَي ٤٥٧	شنْدَاب مِنْجَلِيّ
طَحِيْن	شَنْطَف دَوّادِيّ
طَحِيْنِ البُّرِطَحِيْنِ البُّرِ	شَوْكَة سِيناء ١٠٠
طَحِيْنِ الحِنْطَةِ	شَوْكَة قِبْطِيَّة ١٢٠
	شِيْح أَثِيَض
طَحِيْنِ القَمْحِ ١٤١	شِيرُوْنِيا الشُّيلي
طحين الكتّان	ئىيۇونيا مُزَوّاة١٧٥
طحين الكتّان المُزال الزَّيت	شِيْكُوْرِيَة مَرْطاء ٢٦٢

غَمَامَة٣٢	طُوْبَه
عِنَاقِيَّةَ أُمْرِيْكِيَّة	طُوْس
عُوْد الخَيْرُ	طُوْس مِزْهَار۲۰۷
عُوْد الرَّيْح اللُّبْنانيّ٣٤	عَجائن عُجائن
عَيْنُ الثَّوْرِ١٧	عَجِيْنَة
عَيْن القِطِّ	عجينة التَّمْر
عَيْنُون تُرْبِد٠٥	عجينة الكَارَاغاهِيْن
عَيْنُون عَطِر٠٥	عجينة الكرفس البرّيّ
غُرْنُوق٢٥	عجينة لَوْزِيَّة١٤٤
غُرْنُوق المُروج٥٢	عَرْطَب
غُرْنُوق مُسْتَدير الوَرَق٥٣	عَرْعَر فرجينيا
غُرْنُوق مُلَطَّخ٥٣	عِرْق إِنْجِبارِ١٤٥
غِسْلَة٠٠٠	عسل مُوَرَّد٨٧
غَطْرَب	عُشْبَة بَيْضاء
غُلْطَارِيَة كَنَدِيَّة (زيت الــالطيَّار) ٤٠٠٠	عُشْبَة الجُنابِ
غليسَّرول ٤٥	
غليسترين مُكَرُّزَت٤٦	عُصارات مائيَّة عُشْيِيّة
غُوْتابَرْشا٥٧	عُصارات نَباتِيَة
غَوْل	غُصارَة القرّة187
غَيَّاكُول (كربونات الـ)٥٨	عُصَارة مُرَكَّبَة من المِلْعَقِيّة١٤٨
فَرّاتِيْن١٠	عُصارة مُضادّة لداء الحَفَر من
فُشاغ الپارا	الأعشاب
فَصّ الحِمار	عُصارة مُنَقِّيَة من الأعشاب١٤٨
فُلّ	عُصَيْفِيرة
فِلْفِل أَسْوَد	عَفْصِ العَصَلِ
فِلْفِل عَطِر	عَفْصَة العَصَل الحَدِيدِيّ١٤٩
فِيْكُوس صَغِيْر الثَّمَرِ	عَقيد الأنجليك المُسكَّر
ناه. خُا اخَا	\0. —\c

14.	قَطْلَب عُثْكُولِيّ	751	قات
171	قُطْن مَنْدوف خام	177	فَاقُلَّة عُنْقُودِيَّة
171	قُطْن مُنَفَّش خام	119	قَتاد
١٣	قَلَمَنْت قِرْمِزِيّ	١٦	قُحْوَان
١٣	قَلَمَنْت مُسْتَدِيْر الوَرَق	171	قِرْصَعَنِّي مِنْجَلِيِّ
171		17.	قُرْظ
171	قُنَّب شَائع	175	قَرْع رُومِيّ
۲۵۰	قُتَّب مانِيْلِيَة	178	قِرْفَة
171	قُتُّب نَسِيْجِيّ	170	قِرْفَة بيضاء
171	قُنَّب هِنْدِيّ	178371	قِرْفَة جَاڤا
۲۰٤	قُنْسُوس	178	ور - اویسی
174	قَنْطُرْيُون أَنِيْق	170	قِرْفَة الصِّيْنِ
178	قَنْطُرْيُون الشَّيلي	170	قِرْفَة قَرَنْفُول
١٧٢	قَنْطُرْيُون ظَرِيْف	178	قِرْفَة كامِدَة
١٧٤	قَنْطُرْيُون كَبِيْر	178	قِرْفَة كَايَّان
170	قَنْطُرْيُون مُزَوَّى	170	قِرْفة الكُوشَنْشِيْن
١٧٥	قُوَّيْسَة خَضْرَاء	178311	قِرْفَة مَالَابار
	قُوَّيْسَة خضراء هُرْمِينيَّة	177	قَرْ مَنْتِيْن صَدْرِيَّة
171	قُوَيْسَة كَأْسِيَّة	١٦٧	قَرَنْفُل الشَّرْتَرِيِّيْن
	قُوَيْسَة مُتَعَدِّدَة السُّوْق	١٧	قُرَيْصات
١٧٥	قُوَّيْسَة مُهَيِّجَة	۲ + ٤	قَسْتُوس لاذَنِيّ
171	قُوَّيْسَة هُرْمِينيَّة	١٦٨	قِشْدِيًّات
177	كائجو	٠٧٢١	قِشْطَة شائِكَة
٣٩	كاجِيْبُوت	17	قِشْطِيًّات
**	كاجيپوثول	Y783FY	قَضَابِ وَرْدِيّ أَمْرِيْكِيّ
1VV	كَاسِّيْن	١٦٨	فَضِيْبُ ٱلْذَهَبِ ٱلْمَبْذُول
179	كَافُوْر اصْطِنَاعِيّ	179	قَطْرَان صَنَوْبَرَ مُصَفِّى
179	كافُوْر بُورْنَيُو	179	قَطْرَان نَبَاتِيّ مُصَفِّى

1 9 V	كلُورُور الكَلْسِيوم	كافَيِيْن
ر۱۹۸	كلُورُور المَغْنازِيُوم المُتَبلِّر	كالُوْمَلكالُوْمَل
	كلِينُوپُودِيُوم شائع	كَاوِتْشُوك
	كِمادات مُختلِفة	كايْلسِدُرا
	كَتْتَارِيدِيْن	كَبَر شَائك أَبْيَض
	كُنْدُركُنْدُر	كَبَر صَغِيْر الزَّهْركبَر صَغِيْر الزَّهْر
199	كَنْكِيْنا حَمْراء	كَبُّوْسِيْن صَغِيْرَة
	كَنْهَان صِبَاغِيّ	كَخْلَى
۲۰۱	كُورَار وسُمُوم هِنْدِيَّة	گُحول
7 • 7	كُوْزَام	كُخُول كَمْفُوْلِيّ
۲۰٤	لاذَن إسْبانيّ	كُخُولَ كَمْفُولِيّ
	لامائتي ذُرّاحِيْك	كحولة القرفة والصَّنادِل المُركَّبة ٢٣
	لَاوَنْدَهُ بَحْرِيَّة	كُ ات الدُّت
	لُبَان	كَرُد
	لُبَان حَبَشِيّ	كَرَز عُنْقُودِيّ
۲۰٦	لُبَان ذَكَر أَ	كَرَفْس بَرِّيِّ
۲۰٦	لُبَان سَعُوْدِيّ	كُرُوْنِلًا مُرَقَّشَة٢٨
Y • V	لُبَان فرِيْرْيَانلُبَان فرِيْرْيَان	كُزْبَرَة البِيْر الأَثْيُوبِيّة
۲۰٦	لُبَان كاًرْتَر	كُزْبَرَة البِّيْرِ البِّيْضاء
۲۰٦	لُبَان هِنْدِيّ	كُزْبَرَة البِيْر الكَندِيّة
	لُبانَةُ المُتَوَسِّط	كُزْبَرَة البِيْر المَكْسِيْكِيَّة١٩٢
	لَبَخ	كَزْوَرِيْنَةَ كُنْبَاثِيَّة
	لَبُّكلَبُّك	كِشْمِشُ الاسْقُمْرِي ١٩٣
	لَبْلاب خُبَّيْزِيّ الوَرَق	كِشْمِشْ شائك ً
	لَبُلاب فِضِّيّ	كِكْسِيَةً حَرْشاء
	ن پ لَبَن رَائِب	كُلْشِيسِيْن َ عَالِمُ الْمُعَالِينِينَ عَلَيْنِ الْمُعَالِينِينِ عَلَيْنِ الْمُعَالِينِينِ عَلَيْنِ
	بن النَّحْل	کلُورور زِثْبَقِيّ کلُورور زِثْبَقِيّ
	بى لِتَّيْن شَائِك	كىلورُور زِئْبَقيّ بالتَّصْعِيد١٨١

ماء داليبور ٢٥٣	لِتَّيْن قَصِيْر الزَّهْرِ۲۱۱
ماء بالكريوزوت	لِتَّيْن لَزِج٢١١
ماء سَكْتِتي ٢٣	لَزْقة
ماء ڤيكا المُسكِّن (غير الناجع) ٢٥١	لزقة أنكلوسَكْسونيَّة
ماء قلْويّ غازيّ	لَزْ قَهَ بِنُيَّةَ اللَّونَ٢٤١
ماء الكردينال لوينز المُضادَّة للقوباء ٢٥١.	لزقة ذُرّاح مُخفَّف، ذباب ميلانو ٢١٢.
ماء كرِستان مُبوِّل ٢٥٣	لِسَان القَّوْرِ الأَزْرَقِ٢١٢
ماء الكُلس	لِسَان الثَّوْرِ الهَجِيْنِ ٢١٣
ماء الكلس الطِّبِّي ٢٥٢	لِسَانُ الحَمَلِ البَّيْضُوِيِّ٢١٤
ماء مايريو الطاردة للحمّى الغازيّة ٢٥٣	لِسَانُ الحَمَلِ المُرْتَدُّ٢١٤
ماء مُتَأْكُسِج مَخزَنتي	لَصْقة محروقة٢٤١
ماء مُتَأَكْسِج (مُذَابَةً - مَخْزَنِيّة) ٢١٨	لصوق ألومينتي
ماء مُحْمَض مِلْحِيّ	لصوق مُضادٌ للجُنابِ ٢١٤
ماء مسامير ٢٥٢	لصوق مُضادّ للديدان٢١٥
ماء مُضادّ للقمل	لَصُوقات مُختلِفة٢١٤
ماء مُنظِّف أسنان بالكلورور٢٥٣	لُعابِ
ماء مُؤَثْيَر ٢٥٣	لُعابِ السَّفَرْجَلِ
ماء مُؤَثْيَر مُكَوْفَر ٢٥٣	لُعاب الكاراغاهين
مَارُوْت١٦	لُعاب النشاء للنشاء النشاء الن
مَازَرْيُونِ ٨٢	لُعاب Contro-stimulant
ماهُوغُون	لَعوق
ماهُون	لعوق صلب (ألبان دوفلو)
مَثْنَان	لعوق صلب (غالّوت)
مِجْزَاعَة	لَكِّيَّة طَيْسَلِيّة
مُجمَّدات	ليكور
مُجمَّدة الأشن الجافَّة ١١٠	ليكور وارنر
مُجمَّدة طحلب كورسيكا الجافَّة ١١١.	لَيْمُوْن هِنْدِيّ
مُجَمَّدة غِراء السَّمك الكحوليَّة ٢١٩	لِيْنَارِيَة حَرْشًاء

مَرْهَم مُطَهِّر باليودول٢٢٣	مُجَمَّدَة مَلَكِيّة
مَرْهَم مُطهِّر مُرَكَّب باليودوفورم ٢٢٢	محفوظ الأنجليك المُسكَّر٢٤٤
مرهم نيتريك	مَحْفُوظات٢٤٣
مرهم واقٍ من السفلس ٢٢٣	مُحَلِّيات
مَروخ	مُحَلِّيات الأفيون
مروخ بالكلوروفورم٢٢٥	مُحَلّيات سپيتُزْلاي
مروخ تريافَرْماكُم٢٤١	مُحَلِّيات صَدْرِيّة
مروخ ذرّاح مُكَوْفَر (بيطريّ)۲۲۰	مُحَلَّيَات صمغيَّة مُقَرَّمَزَة١٨
مروخ زُوْزَن٢٢٦	مُذابة هيدروكسيد الكلسيوم
مروخ ضدّ الجرب	المخزنيَّة
مروخ ضدّ الرَّقْص٢٢٥	مَراهِم
مروخ ضدّ الشُّرَث والخَصَر٢٢٥	مُرَقَّقَات مَوْضعيَّة١
مروخ ضدّ العُدّ المُتورّد٢٢٥	مرهم أزوتتي ٢٢٤
مروخ ضدّ الكُمْنَة٢٢٥	مرهم بالفضَّة الغرويَّة٢٢٣
مروخ فَرْنَل القابض٢٢٣	مرهم بانيَيْه٢٢٤
مروخ مُحمَّر للبشرة٢٢٦	مرهم بَرّيْج
مِزْمَارُ الرَّاعِي المَائِيِّ٢٢٦	مَرْهَم رَكْلُوس٢٢٢
مَزيج	مَوْهَم ضدّ الجَرَبِ (وِلْكِنْشُن) ٢٢٢
مزيج بالطَّبشور	مَرْهم ضدّ داء الخنازير
مزيج ضدّ آلام الأعصاب الوَّجْهيّة ٢٢٨	مَرْهَم ضِدّ الرّوماتيزم٢٢٢
مزيج ضدّ الشَّرَث والخَصَر ٢٢٨	مرهم ضد السفلس٢٢٣
مزيج ضدّ المَغْص الكَبِديّ٢٢٧	مرهم عطرتي
مزيج الكريوزوت۲۲۸	مرهم العَفْصة المركّب٢٢٣
مزيج مُبوِّل (هِيْلدبراند) ٢٢٨	مرهم قابض
مزيج مُضادّ إسَّهاليّ٢٣٦	مرهم كريدي بالفضَّة الغرويَّة٢٢٣
مزيج مُضادّ للصَّلَع والجَلَح٢٢٧	مرهم الكونتسّه
مَزيجات	مرهم مركَّب مع بلسم البيرو٢٢٤
50 L	

مَسْحوق الأفيون ۲۳۱	مساحيق ضمادات المعدة
مسحوق أوكسيد الرُّصاص	مساحيق مُطهِّرة باليودوفورم ٢٣٢
المُنصَهِر ٢٣٢	مُستحلَب زيت الكاد الثابت
مسحوق البرتقال ٢٣٠	مُستحلَب الشَّمع
مسحوق بزر الخردل الأسود ٢٣٠	مُسْتَحْلَبَات ٢٣٥
مسحوق بزر الكتّان	مُسْتَخْرَجمُسْتَخْرَج
مسحوق البنج المُعيَّر٢٢٩	مُسْتَخْلَص
مسحوق جوز الطيب ٢٣٠	مُستخلَص براعم صنوبر مُركَّز عُشاريّ
مسحوق جوز القَيْء المُعيَّر ٢٣٠	لتحضير الشَّراب ١٢٧
مسحوق السوس ٢٣١	مُستخلَص البُلْدُس المائع٢٣٧
مسحوق سيتريكتي مُسكَّر١٢٩	مُستخلَص الخَشَب المُرّ ٢٤٠
مسحوق ضدّ الإسهال	مُستخلَص زَنْبَق الوادي٢٣٩
مسحوق ضدّ إسهال الدُّواجن ٢٣٢	مُستخلَص السُّنَا
مسحوق ضدّ الأكزيما ٢٣٣	مُستخلَص السوس الجانّ
مسحوق ضدّ القروح المُحَبُّحبة ٢٣٤	مُستخلَص عِرْق الذَّهَبِ المائع ٢٣٧
مسحوق ضدّ نزلة أذن الكلب ٢٣٣	مُستخلَص الغَيّاكمُستخلَص الغَيّاك
مسحوق طارد للدود ٢٣٢ - ٢٣٤	مُستخلَص الكاسِيَّة ٢٤٠
مسحوق کاوِ ۲۳۳	مُستخلَص الكُونْدُورانْغو المائع ٢٣٧
مسحوق كنوب القابض المُعدَّل ٢٣٣	مُستخلَص المَلْت
مسحوق مُجفَّف٢٣٤	مُستخلَص مِهْماز الجَوْدَر المائع ٢٣٨
مسحوق المَرْتَك ٢٣٢	مُستخلَصات مائعة ٢٣٧
مسحوق مُركَّب ضدّ الإسهال ٢٣٢	مُستخلَصات مائِيّة
مسحوق مُركّب ضدّ انتفاخ رئة	مَسْحات
الحصان ٢٣٣	مَسْحَة الأُمّ٢٤١
مسحوق مُسهِّل للحصان٢٣٤	مَسْحَة الحَوْر ٢٤١
مسحوق مُشةً ٢٣٣	مَسْحَة شاك

نئنة۲۲	مسحوق مُطهِّر ٢٣٣
مِكْحالِيَّة	مسحوق مُطهِّر ضدّ الحكَّة
مَلْتُوت بِمَسْحوق السُّكَّر١١٠	الشَّديدة
ملح كارلسباد الاصطناعي٢٣٤	مسحوق مُطهِّر وماصّ٢٣٣
مَلْعَى جَزيرة بُوربُون٢٤٨	مسحوق مُقَوِّ٢٣٤
مَلْعَى زَرْقاء٢٤٨	مسحوق مُقيِّئ
مَلْعَى عَرَبِيّة	مسحوق نَفْتولَيّ٢٣٤
ملَيْعُفَة	مِسْك (تجربته)
مَنّ (أنواع مُختلِفة)٢٤٨	مُسكَّر الأنجليك
مَنّ الأُشْتُرْغار٢٤٨	مُسَهِّلات الهَضْم
مَنّ برِيانْسُونُ٢٤٨	مِسَّيْكَة
مَنَّ جَبَل سيناء	مِسَّيْكَة
مَنِّ الحاج	مَطّاطمُطّاط
مَنّ العبرانيّين٢٤٨	مَطَّاطمُطَّاط
مَنَّ العَجَم	مُعلُّب الدَّليك
مَنّ كردستانن۲٤۸	مُعلَّب الراسَن٢٤٤.
مَنَّ لُبْنان	مُعلَّب الراسَن
- مَنَّ مَدَغَسْقَر أو دُولْسِيْت أو	مُعلَّبات النَّباتات الجافَّة بالسَّلق ٢٤٣
دُولکوز	مُعلَّبات النَّباتات الجافَّة المسحوقة ٢٤٤.
مَنّ هُوْلَّئْدَة٢٤٩	مُعلَّبات النَّباتات الغضَّة٢٤٣
مِهْمَازِ الجَوْدَرِ٧	مُعلَّبات النَّباتات الغضَّة بالطَّبخ مع
مَوْز قزم	الشَّراب السُّكَّريّ
مَوْز كَاقَتْدِيش	مَغْث مِنْشَارِيّ٢٤٥.
مَوْز لِيْفِيّ	مُغَلْسَرات
مَوْزَة	مُغَلَّسَرَة
مياه علاجيّة مُختلِفة	مُغَلْسَرَة قطران الفحم الحجريّ ٢٤٦
مياه معدنيَّة اصطناعيَّة	مُغَلْسَرَة مُطهِّرةمُغَلْسَرَة مُطهِّرة
مِيْتر اجِيْنَا سَرْحَة	مُغَلَّسُرَة مُكَرُّزَتَة٢٤٦

هِنْدَباء مُتَشَعَّبَة ٢٦٢	مِيْمُوزا
هُوْلَارِيْنَا وَافِرَةُ الزَّهْرِ ٢٦٢	ناتفناتف
هِيْدرَاسْتِينِيْن ٢٦٣	ناتف الأتراك
هيدريُودَاتَات٢٦٧	ناتف پلانك
هِيْفِيَة البرازيل١٨٢	ناتف سابورو
هِيْفِيَة الغُوَّيان١٨٢	نارِدين ثلاثيَّة الأجْنحة٢٥٦
هيوسِيْن	نَبَات الشَّيْخِ ٢٦٠
وَثِيرِ مَدَّاد (زيت الـ–الطيّار) ١٥٤	نَبْق مُتَرَادَف١٠٣
وَذَكَ كَبِّش مُكَرَّر٢٦٤	نَبِيْد ٢٦
وِنْكَا أَمْرِيْكِيَّة	نبيذ قليل السُّكَّر٧٦
يًا غَزَال دُور دُور 10٣	نَدْغُ جِبال لُبْنان٢٥٦
يَاسَمُون	ندغ مِسْمارِيّ الشُّكْلِ٢٥٦
يَاسَمِيْنيَاسَمِيْن	نَدْغ مِسْمارِيّ الوَرَق٢٥٦
يَاسَمين أَبْيَض	نَشَاءُ البَطاطا
يَاسَمين أَصْفَر	نُشَادِرٌ مَخْزَنِيّ (محلول الـ-) ٢٥٨
يَاسَمين إِسْبَانِيّ	نَعْنَع أَبْيُض
يَاسَمين البَرّ	نَعْنَع مُسْتَدِيْر الوَرَق٢٥٩
يَاسَمين زَنْبَقَتِي٢٦٧	نَغْث مِنْشارِيّ٢٤٥
يَاسَمِين عُطْرِيّ٢٦٦	نَوْمَان أَمْرَد٢٦٠
يَاسَمين كَبير الزَّهْر ٢٦٧	هال حَمَامًا
يَاسَمين مَخْزَنيّ	هَال عُنْقُودِيّ
يَاسَمين مُزَوّى الوَرَق ٢٦٧	هَدْيوم دَبَّابِيِّ
يَاسَمين معروف	هَشَابِ مُشَابِ
يُودهيدراتات ٢٦٧	هَضُوْمِيّات
يُودُورات٢٦٧	هُلام مَلَكِيّ ٢٢٠
يُوكُّو	هَلْتَى وَافِرَةُ الزَّهْرِ٢٦٢
يُولِّينِيا قِرمِزيّة٢٦٨	هِلْيَوْنِيْن١٣

٧- مسرد إنجليزي

Abaca plant104	B1000-1001	141
Abyssinian capillaire 191	Bloody finger	٨
Abyssinian maidenhair 191	Borage (flower)	. 1 • 1
Alaternus\\•٣	Borage (flowering head)	90
Alcohol	Boustani's cyclamen	
Alexanders' horse parsley 19.	Bowman's root	04
Alkanet Y • •	Brazilian caoutchouc tree	141
Alypo globe daisy ١٥٠	Brazilian hevea	141
American periwinkle ٢٦٤	Brittle maiden hair	191
Angular centaury \ \\\0	Caffeine	14
Annual succory ۲٦٢	Cafta	
Arabian tea plant\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Cajeput oil tree	
Arar tree \\\	Canadian capillaire	19
Arborescent basil 12	Canadian maiden hair	191
Asp\	Cancerwort	198
Aspargin	Caoutchouc	141
Banana Yo.	Caprifoly	
Barren privet١٠٣	Carter incense tree	7.
Basil	Cashew-nut	171
Bastard nigella VT	Cassia tree	170
Bear's garlic \\ \\ \A	Cat berries	191
Beef-wood tree \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Cavendish banana	10
Benzoin £ Y	Chilean centaury	178
Bieberstein's milfoil \$	China-grass	90
Big basil	Chinese cinnamon tree	170
Bird-berry \ \ \ \ \ \ \ \	Clustered cardamom	771
Black anacardium ٢٣	Coffee tree	٤1
Black maidenhair \ • A	Common blue passion flower	٢ 8
Black oak fern\.A	Common centaury	17
Black pepper plant \7\	Common clinopodium	19/
Black spleenwort\ . A	Common cuttle-fish	٧1

		_
Common hemp	Frankincense	
Common honeysuckle ۱۳۷	Frankincensetree	
Common pick-needle ۱۵۳	French lavender	
Common silver fir tree	Frerean incens tree	
Conserve YET	Galingale	
Cork oak \ \\V	Garden balsam	
Cork tree ۱۱۷	Geranium	
Corn chamomile\7	Globularia	
Cotton thistle Y1	Gnidium	
Crenate birthwort 99	Golden margaret	
Crocus 1.1	Golden-rod	
Crottle lichen V9	Gooseberry bush	. 19
Crown-vetch YA	Gourd	. 17
Cuckoo flower	Great centaury	. 17
Cuneate savory	Green ramee grass	
Cuneifoliate savory ٢٥٦	Green sage	
Curare and indian poisons Y • \	Ground needle	
Curcuma11	Guanabana	
Daphne AY	Gum arabic tree	
Dierville A\	Gum-cistus	۲.
Divaricate succory	Gum tree	
Dog's fennel \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Gutta-percha	
Dwarf banana Yo.	Guyanese caoutchouc tree	
Dwarf bay	Hack-berry	
Dwarf laurel AY	Hare's ear	
Dwarf nasturtium \\A0	Hawthorn	
Dyer's anthemis	Herb'Alia	
Egyptian acacia	Hog-berry	
Elegant centaury	Holarrhena	
Embelia tanterakala tree 0 \$	Holy basil	
English galingale \\.\ \9	Horse-thyme	
ErgotV	Hybrid bugloss	
Ethiopian olibanum tree Y•V	Incense	
Eucalyptol	Incense tree	
	Indian hemp	
Falcate eryngo\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		
Fat-hen Y	Inga	
Female polypody ^ •	Jasmine	
Finger flower	Jasmine of poetry	
Fish-poison mullein	Java tea	
Flour \ \ \ \ \ \	Jelly	. T1

Kât١٦٣	Olibanum	۲ • ٤
Khât ١٦٣	Olibanum tree	7 • 7
Kotschy's milfoil	Orthosiphon	٠.٣٠
Ladanum-resin tree Y • §	Paniculate arbute	14.
Lady fern A.	Para's sarsaparilla	١٦.
Lamb's quarters Y	Pink	177
Lebanese chervil	Pointed leaved toad-flax	198
Lebanese daphne	Pomelo tree	T 1 V
Lebanon barberry ٣٤	Prickly custard-apple	۱٦٧
Lebanon berberry TE	Pruinose dyer's grape	717
Lebanon pipperidge ٣٤	Pruinose pocke	*17
Lebanon savory. Yol	Punk tree	٣٩
Lebanosyrian organy 177	Purple spurge	17
Lebbek tree	Ramsons	114
Little indian cress	Red cedar	120
Long birthwort	Red Juniper	120
Long worm-killer	Rhapontic	9٧
Mackerel gooseberry ۱۹۳	Rhubarb of Palestine	. 91
Mad-dog weed. YY7	Rose-gall	1 2 9
Mahogony tree YY	Roundfoliate mint	409
Malabar cinnamon	Royal herb	70
Mallow bindweede Y • A	Rupture-wort	۲٦.
Manila hemp Yo.	Saffron	1 - 1
Manipulate flowers beath	Saudi incense tree	7 - 7
Meadow bitter-cress	Saw alder	7 2 0
Medicinal beer £7	Scammony of Smyrna	11.
Mediterranean false orpine Y • V	Scotch thistle.	۲۱
Mexican capillaire 197	Sea algae	۲٦
Mezereon AY	Senna	۱۱٤
Milfoil	Septfoil	١٤٥
Minor bachelor's buttons 9	She-oak	197
Mixture YYV	Shepherd's needle	101
Monk's basil	Silver leaved daphne	٤
Moschus eryngo 117	Silver nettle	. 47
Moschus root	Silver wattle	119
Moschus sumbul\\Y	Sinaica hawthorn	١
Musk-erodium 107	Sinaica mullein	
Nettle leaved basil	Sinaica white thorn	١
Odoriferous milfoil	Single powders	
Officinal opium \ \ \ \ \ \ \	Siris tree	

Sky-blue bugloss Y \ Y	Viscous rest-harrow Y 1 1
Small flowered caper-busch \A\$	Wattles
Small-flowered milfoil	White acacia
Small fruited figtree \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	White capillaire 191
Small worm-killer	White common caper-busch \AT
Soft acacia	White flowered jasmine Y77
Soursop\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	White goose-foot
Spiny gooseberry 197	White maiden hair 191
Spiny rest-harrow Y1.	White mint You
Spogel plantain Y18	White ramee grass. 97
Spurge flax AY	White spiny caper
Spurge laurel	White worm wood
Stinking chamomile \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Whorled heather Vo
Stinking mayweed \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Wild artichok Y
Strained basil 70	Wild basil 19A
Sumache 117	Wild celery 19.
Swamp-oak 197	Wild leek
Sweet basil 10	Wild purslane
Tanner's sumach	Wild savager
Thorn 99	WineV7
Thorow-wax 19	Winter's bark
	Winter's cinnamon A1
Thymelaea A**	Wood-bine 17V
Thym scented basil 78	Yaourt Y • A
Tormentil	Yellow bee wax
Tripoli mullein	Yellow chamomile
Turk's herb	Yellow Jasmine YTV
Upright hedge nettle 1 • 9	Yog(h)urt Y•A
Useful nettle 97	Zanzibar balsam.
Venus' comb	

٣- مسرد فرنسي

Abaca Yo.	Acide rhubarbarique	٦,
Acacia arabique ۱۲۰	Acide salicylique	٦.
Acacia blanchâtre\\A	Acide valérianique	. 77
Acacia d'Egypte \ Y •	Acide valérique	. 77
Acacia décurrent\\A	Acinos à feuilles rondes	. 17
Acacia décurrent mou \\A	Adiptine	
Acacia du levant \ Y •	Aethéorhize bulbeuse	٠. ٢
Acacia du Sénégal \ \ 9	Agaloussès	۲١.
Acacia mou	Ail cultivé (Tibet)	٥٧
Acacia parfumé	Ail des bois	
Acajou ٢١	Ail des ours	119
Acajou à bois	Alaterne	١٠٢
Acajou de Fidji ٢٣	Albizzie lebbek	٠ ٢ ٥
Acajou du Sénégal YY	Alcool	۱۸۷
Acajou febrifuge YT	Alcoolat d'aunée composé	
Acajou noir ٢٣	Alcool campholique	
Ache large 19.	Alcoométrie	
Achillée ٣	Algues marines	
Achillée à petites fleurs §	Alkanna tinctoriale	۲۰۰
Achillée charmante 0	Alype	
Achillée de Bieberstein £	Amidon de pomme de terre	
Achillée de Kotschy o	Ammoniaque officinale	
Achillée odorante 0	Ammoniaque pure	
Acide chrysophanique 11	Amome cardamome	
Acide gallique٦١	Amome en grappes	
Acide gaulthérique 10 8	Anacarde	
Acide nucléinique officinal ٦٣	Andrachné à feuilles rondes	
Acide pariétique 11	Andrachné téléphioïde	
Acide phocénique	Angusture	
Acide pyrogallol carbonique 11	Angusture vraie	
Acide rhéique 11	Anhydride cantharique	. 91

7.1

Annonacées \\\\\\\\	Barbatimao Y 9
Anonacées \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Barbe de chèvre ۱۳۷
Anone hérissée	Barbiflore **.
Ansérine blanche	Bardane mineure
Ansérine sauvage Y	Basilic
Antihémoptoïques	Basilic à feuilles d'ortie
Apozème de grenadier	Basilic à odeur de thym 78
Apozème vermifuge	Basilic aux sauces
Araignée de mer Vź	Basilic charmant
Arbousier paniculé	Basilic commum 70
Arbre à encens Y•7	Basilic crispé
Arbre à l'encens Y • V	Basilic des jardins
Arbre brésilien à caoutchouc ۱۸۲	Basilic des moines 78
Arbre guyanais à caoutchouc \AY	Basilic en arbre 78
Aristoloche crénelée	Basilic filamenteux 78
Aristoloche longue 94	Basilic romain 70
Aristoloche menue. 99	Bathana
Armoise herbe-blanche	Baume d'eau
Arrête-bœuf. 7 \ •	Baume de Constantinople ou de
Arrow-root de l'Inde	Gilead of
Artichaut sauvage Y \	Baume de Judée or
Asparagine 17	Baume de la Mecque
Asparamide	Baume égyptien or
Aspic\1	Baume oriental or
Asplénie noire \ • A	Baumes factices TA
Aubépine 99	Bec-de-grue musqué \\o Y
Aubépine de Sinaï	Bec - de - gruc
Aubergine 179	Bec-de-héron 107
Aulne serrulé Y £ 0	Becs-de-grue
Aunc serrulé Y £ 0	Benjoin de Laos ٤٢
Bains (Préparations pour) 19	Berbéride du Liban. Y &
Balsamine des jardins £ £	Berbéris du Liban ٣٤
Balsamite des jardins £ £	Bières médicinales £A . £7
Banane Yo.	Biscuit de mer V £
Bananier d'Amboine Yo.	Blodrot \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Bananier de Cavendish Yo.	Bluméier lacéré
Bananier nain Yo.	Bois de crabe 170
Bananier textile Yo.	Bois de fer
Bang	Bois de girofle
Banian à petits fruits 177	Bois noir

Bornéol droit	Camomille des teinturiers 19
Boswellie Y • ٦	Camomille puante
Boswellie d'Abyssinie Y • V	Camphre artificiel 1V4
Boswellie de Carter Y • ٦	Camphre de Bornéo 1V4
Boswellie de Frereane Y • V	Camphre synthétique \V4
Boswellie des Indes Y • ٦	Canchalagua
Bougraine Y1.	Canelier 170
Bougrande Y \ •	Cannelier casse \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Bougrane ۲۱۰	Cannelier d'Annam 170
Bougrate Y1.	Cannelier du Tonkin
Bouillon blanc de Sinaï	Cannelle blanche
Bourail \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Cannelle de Cayenne \78
Bourgue-épine\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Cannelle de Chine
Brout biquette \TV	Cannelle de Cochinchine
Brucie de Sumatra Y • Y	Cannelle de Java
Brucie très amère Y • Y	Cannelle de Magellan
Bruyère manipuliflore Vo	Cannelle de Malabar \78
Bruyère verticillée Vo	Cannelle des Seyshelles \78
Buglosse azurée Y \ Y	Cannelle giroflée
Buglosse hybride ۲۱۳	Cannelle mate
Bugrane Y1.	Cannelles \78
Bugrane épineuse ۲۱۰	Cantharidine 9Y
Bugrane visqueuse ۲۱۱	Caoutchouc
Buplèvre à feuilles rondes	Capillaire blanc 191
Buplèvre perfolié	Capillaire de l'Ethiopie 141
Cachalouai \V &	Capillaire du Canada
Cachiman épineux \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Capillaire du Mexique 197
Caféier ٤١	Capillaire noire
Caféine \\\\\	Câprier à petites fleurs \A&
Cafier ٤١	Câprier de Sicile
Cahen la huen ۱۷٤	Câprier épineux blanchissant ۱۸۳
Cailcédra	Capucine mineure
Cajeputier ٣٩	Capucine naine
Calamenthe à feuilles rondes \٣	Carbonate de Gaïacol
Calamenthe pourpre\\T	Cardamine des prés
Calamenthe vulgaire\9A	Cardamome de Siam ٢٦١
Callitris\\o	Cardamome en grappes Y71
Calomel	Cardamome rond
Caméléon violet	Cardonnette Y1
Camomille des champs	Carmantine 177
•	

Cataplasmes divers ٢١٤	Ciste d'Espagne Y •
CatapuceV٣	Ciste ladanifère Y •
Cath 175	Ciste lédon Y •
Cèdre de Virginie \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Clématite bleue Y &
Cèdre rouge \ \ \ \ 0	Clématite de l'île Bourbon Y 2
Célastre comestible 175	Clinopode commun \ \4,
Centaurée anguleuse \Vo	Colchicine 19
Centaurée commune \V &	Conserves Y &
Centaurée du Chilie \V &	Coronille bigarrée Y
Centaurée élégante \VT	Corossol épineux 17
Centaurée grande \V &	Corossolier
Centaurée officinale \V\$	Corroyère 11
Cércopie obtuse ١٣٨	Coton cardé écru
Cerfeuil du Liban \ • A	Courge\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Cerisier à grappes	Cresson des prés
Chanvre de Manille Yo.	Cresson élégant
Chanvre	Crocus officinal
Chanvre commun \\\\\\	Curare et poisons indiens ۲ •
Chanvre indien ۱۷۱	Cusparée. *
Chanvre textile \V\	Cyclamen boustani
Chanvrier ۱۷۱	Daphné à feuilles d'olivier Ac
Chardon acanthe Y1	Daphné du Liban Ac
Chardon aux ânes Y 1	Daphné gnidium A
Chardon d'Écosse Y 1	Daphné lauréole
Chardonnette sauvage ۲۱	Daphné mézéréon A
Chêne-liège \\ \\\\\\\\\\	Daphné-olivier A
Chénopode blanc	Daphnés
Chèvrefeuille des bois ۱۳۷	Dépilatoire YY/
Chicorée divariquée ۲٦٢	Dianthère pectorale
Chicorée glabre ۲٦٢	Dierville
Chironie anguleuse ۱۷٥	Diervillée
Chironie du Chilie \V &	Digitale pourprée
Chlorure de calcium 19V	Digitaline cristallisée A
Chlorure de magnésium cristallisé 19A	Digitaline de Nativelle
Chlorure mercureux 197	Digitoxine
Chlorure mercureux par volatilisa-	Digitoxoside A
tion ۱۸۱	Distillation continue (Extraction
Cigarettes mercurielles \ • V	par) ٢٣٠

Carmentine 137 Cinéole 77
Casuarina à feuilles de prêle 197 Cire d'abeille jaune 170

Doradille noire \ \ \ \ \ \ \	Extrait de casse	779
Drymide de Magellan	Extrait de gaïaç	
Drymide de Winter A	Extrait de malt	
Eau acidulée saline You	Extrait de muguet (aqueux)	
Eau alcaline gazeuse You	Extrait de quassia	
Eau oxygénée officinale Y \A	Extrait de réglisse sec	
Eaux minérales Yol	Extrait fluide d'ergot de seigle	
Eaux minérales artificielles You	Extrait fluide d'ipécacuanha	
Écorce caryocostine	Extrait fluide de boldo	
Electuaires simples	Extrait fluide de condurango	
Elixir américain de courcelles\AA	Extraits aqueux	
Elixir contre l'apoplexie (Jacquo-	Extraits fluides	
bins)	Farine de blé	
Embélie Barbeyan 0 8	Farine de froment	181
Emplâtre Y 1 1	Farine	181
Emulsions YTO	Fausse acanthe	۲۱
Encens Y • §	Fausse camomille	. 17
Épiaire droite	Fausse cannelle	۱۸.
Épine 99	Ferratine	١٦٠
Épine de Sinaï	Figue-banane	۲0٠
Épine-vinette du Liban ٣٤	Filao à feuilles de prêle	197
Épithèmes	Fleur de bourrache	
Ergot V	Fleur de la passion	. ۲٤
Erodion cicutin	Flûteau plantain	
Erodium musqué	Fougère femelle	
Erythrée élégante	Garou	
Esprit de vin	Gat	۱٦٣
Essence de lavande	Gaultherie (Huile volatile de -)	108
Essence de niaouli purifiée	Gelée royale	٠٢٢
Essence de romarin	Gelécs	414
Essence de sassafras	Genévrier de Virginie	120
Essence de Wintergreen \0 &	Géranium à feuilles rondes	١٥٣
Ésule ۱۲	Géranium des prés	101
Ésule ronde ۱۲	Géranium maculé	۱٥٣
Ethanol \AV	Géraniums et Géranions	101
Eupeptiques ۲٦١	Gillénie stipulée	. 09
Euphorbe cyparisse \ \ \	Globulaire alype	10+
Euphorbe des marais \ \ \	Globulaire purgative	10.
Euphorbe des vignes\	Globulaire turbith	١٥٠
Extrait ٢٣٦	Glycérés	737

Glycérol 10 £	Herniole Y7.
Gomme ۱۸۲	Hévéa du Brésil
Gomme de pays 179	Hévéa de Guyane
Gomme nostras 179	Holarrhène floribonde YTY
Gommier blanc 119	Hormin 1V7
Gommier d'Arabie ۱۲۰	Horminelle\V7
Gommier rouge ۱۲۰	Huile d'œillette \ • \$
Goudron de pin purifié	Huile de soja \ • £
Goudronnier	Hydrastinine YTT
Goudron végétal purifié	Hydriodates Y TV
Graine de CastorV٣	Hyoscine\\\\\
Graine du Mexique VT	Iodhydrates Y7V
Grand basilic	Iodures
Grand basilic sauvage 19A	Jasmin ۲٦٦
Grande digitale	Jasmin à feuilles anguleuses Y TV
Grande ésule	Jasmin à grandes fleurs Y TV
Grapaudine ۱ • ٩	Jasmin blanc
Grasseline	Jasmin commun Y77
Grenadille bleue Y &	Jasmin d'Arabie Y TV
Groseillier à maquereau 197	Jasmin d'Espagne YTV
Groseillier à pointes 197	Jasmin jaune YTV
Groseillier des haies ۱۹۳	Jasmin Jonquille Y77
Groseillier épineux 197	Jasmin sambac YTV
Groseillier raisin crêpu 197	Jusquiame dorée ٤١
Gros persil\4.	Jusquiame jaune ٤١
Gutta-percha \\oV	Justicié pectorale
Hachich \V\	Kat
Hédéome pulegioïdes ۲٦١	Kat comestible
Heptaphyllum \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Khaya du Sénégal YY
Herbe à la pleurésie \V &	Ko-sam Y•Y
Herbe à la vierge \TV	Ladanum d'Espagne Y • £
Herbe au cancre ٢٦٠	Lait des abeilles YY.
Herbe au diable \ \ \ \ 0	Langue-de-bœuf bleue Y \ Y
Herbe aux poissons £0	Langue-de-bœuf hybride ٢١٣
Herbe de'Alia 20	Lauréole
Herbe de Sainte Catherine \ \ 20	Laurier casse \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Herbe royale	Lavande stéchade V &
Herbe terrible \\0 • . \1	Lavements
Herbe turque Y1.	Lebbek Yo
Herniaire glabre ۲٦٠	Lébeckie Yo

Liane arabique YEA	Nielle des blés V	٣
Lichen de chêne V٩	Noix d'acajou	٧
Linaire élatine ۱۹٤	Noix de Kajù ۱۷	٧
Liqueur Y17	Oeil de boeuf	٧
Liseron à feuilles de guimauve Y . A	Oeillet des chartreux\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	٧
Liseron de Provence ۲۰۸	Ointements Y £	١
Lok Y17	Oliban Y.V. T.7. T.	٤
Looch	Oliban d'Inde Y • '	٦
Maceron 19.	Oliban de L'Arabie Y • '	٦
Maceron potager 19.	Onguent YY	٥
Mahogon	Onoporde	١
Malamide \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Opium d'Afghanistan	
Mannes diverses YEA	Opium d'Alexandrie	٤
Maroute	Opium d'Egypte	٤
Masclou	Opium de Chine et du Sud-	
Mauve musquée YY	Est asiatique	٥
Mélaleuque naine ٣٩	Opium de L'Inde	٥
Mellite de rose rouge	Opium de la France	٥
Mentastre Yo4	Opium de la Thébaïde	٤
Menthe à feuilles rondes Yo4	Opium du Liban	٦
Menthe aquatique ٢0٩	Opium officinal	٤
Menthe blanche Yoq	Oranger des savetiers	
Mercure doux	Orcanette	٠
Mézéréon	Oreille de lièvre	٩
Miel rosat AV	Oreille de souris	٩
Milligrane Y7.	Origan Libanosyrien \٣\	٧
Mimosa 11A	Orthosiphon ٣	٠
Mimosa arabique ۱۲۰	Ortie argentée	
Mimosa commun 119	Ortie de chine	٥
Mitragyne inerme	Ortie tenace 9	٦
Mixtures YYV	Ortic utile 9	٦
Molène de Sinaï	Oxyde de terpilène	۲
Molène de Tripoli £0	Pamplemoussier Y 11	٧
Molène somalienne	Panicaut falciforme	
Mucilage Y \ 0	Pancicaut falqué	١
Muflier élatine	Panicaut sumbul	
Muriate de magnésie ۱۹۸	Pantagruélion \\V	١
Musc (Essai) Y £ Y	Passiflore bleue Y	٤
Nerprun alaterne ۱۰۳	Pastilles YY	١
Nielle bâtarde V۳	Pastilles d'opium YY	١

Pastilles de Spitzlay YYY	Poudres vétérinaires YTY
Pastilles pectorales YY \	Poule grasse
Pâte amygdaline \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Prunier à grappes
Pâte d'ache \ { {	Putier \\\
Pâte de carragaheen \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Putiet \\A4
Pâte de dattes\ \ \ \ \ 0	Quassine \\VV
Pâtes \ { {	Quinquina rouge 199
Patience à feuilles chernues V •	Racine de musc ou musquée \ \ \ Y
Patience dissimulée V*	Ramie blanche
Pédane Y \	Ramie verte 97
Pelletiérine (Préparation des autres	Ratanhia 98
alcaloïdes du grenadier)	Réglisse Beta violacée \ Y •
Perce-feuille	Réglisse violacée ۱۲۰
Périclymène \\TV	Remède
Permanganate de potassium ٣٥	Renoncule à graine sphérique V1
Pervenche d'Amérique ٢٦٤	Renoncule aquatique V
Pet d'âne Y \	Résine élastique
Petite bardane	Rhéine
Petite capucine	Rhododendron (Galles de) \ { 9
Petite ésule\Y	Rhodomel AV
Phytolaque pruineuse ۲۱٦	Rhubarbe de Palestine ٩٨
Pied -de- corneille	Rhubarbe rhapontic 9V
Pied-de-pigeon 104	Ribelier Barbeyan 0 &
Pilules	Roure
Pimprenelle piquante TA	Sabbatie anguleuse \\Vo
Pimprenelle polygame ٣٩	Saccharolés 11.
Pistou	Saccharolés mous
Plantain d'eau YY7	Safran
Plantain de l'Inde ۲۱٤	Safran cultivé
Plantain ispaghul Y18	Safran officinal
Plantain ovoïde ۲۱٤	Salicine \\·V
Plantain triomphe ٢١٤	Salsepareille de Para
Poivrier commun \11\	Sanguisorbe épineuse
Poivrier noir \ \ \ \ \	Sanguisorbe muriquée ٣٩
Polygale faux - buis .	Sapin blanc 00
Polypode femelle A •	Sariette à feuilles cunéiformes You
Pommades YYY	Sarriette cunéiforme ۲07
Potentille officinale \ \ \ \ \ \ 0	Sarriette du Liban
Potentille tormentille \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Sauge acétabulaire ۱۷٦
Poudres simples YY9	Sauge multicaule ۱۷٦

Sauge verte\vo	Tablettes bleues
Sauge verte hormin \V7	Tablettes d'ipécacuanha au choco-
Savon antiseptique liquide\\TT	lat
Savon de ciguë\\TT	Tablettes de cachou
Savon de coco	Tablettes de chlorhydrate de coca-
Scammonée de Smyrne \ \ •	ïne\A
Scandix peigne de Vénus YET	Tablettes de chlorure d'or \ A
Scopolamine \\\\	Tablettes de Daubenton 14
Sèche VY	Tablettes de gingembre \ 4
Seiche VY	Tablettes de gomme arabique \ 4
Séné 118	Tablettes de guarana \ ٩
Séné de Provence	Tablettes de kermès
Séné sauvage	Tablettes de magnésie au chocolat \ ٩
Sirop balsamique 177	Tablettes de manne \ ٩
Sirop de baume de Tolu \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Tablettes de pepsine ۲ •
Sirop de cerise ١٢٤	Tablettes de phosphate de fer Y •
Sirops ۱۲٤	Tablettes de pipéroïde de gingem-
Solidage \\ \\\\	bre Y •
Soluté officinal d'eau oxygénée Y \A	Tablettes de souffre Y •
Solution aqueuse concentrée de	Tablettes ou pastilles du sérail Y *
gaz ammoniac YoA	Tanterakala 0 £
Sombong balsamifère	Tartonraire
Somboul 117	Teintures 178
Sommité fleurie de bourrache 90	Tendron Y1.
Souchet long\ • ٩	Tenon Y1.
Souchet odorant 1 • 9	Térébenthine de la Mecque ٥٣
Stachys droit	Térébenthines purifiées
Suc d'herbes antiscorbutique \ £ A	Tétrachlorométhane or
Suc d'herbes dépuratif\ \ \ \ \ \ \	Tétrachlorure de carbone or
Suc de cochléaria composé \ £ A	Thé de Java **.
Suc de cresson \ \ \ \ \ \ \ \	Thé des abyssins \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Sucs aqueux herbacés\ \ \ \ \ \ \ \	Thévétine 07
Sucs végétaux \ \ \ \ \ \ \ \	Thymélée AT
Suif de mouton purifié Y72	Tilleul à petites feuilles \ • 0
Sulfate de spartéine \ Y \	Tilleul d'hiver \ \ \ • 0
Sumac des corroyeurs \ \ \ Y	Tilleul des bois
Sumbul musqué\\\Y	Tilleul mâle
Surier \\\V	Tilleul sauvage de Roussillon \ • 0
Tablettes 1V	Tormentille \ \ \ \ \ \ 0
Tablettes anticatarrhales\A	Tormentille officinale \ \ \ 0

Traitement 10	• Vinettier du Liban ٣٤
Turbith blanc 10	• Vin sec
Turquette Y7	Vins spéciaux
Ulmarène 7	Ψ Vipère aspic \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Valériane à feuilles divisées Yo	¬ Vipère tigrée
Velvote	٤ Volubilis ۲۰۸
Venin de Cobra 11	Winter
Véronique bâtarde 19	ξ YaourtΥ·Λ
Véronique femelle 14	ξ YoccoΥ٦٨
Vin V	7 Yogourt Y.A
Vinaigrier \ \ \	۲

٤ - مسرد ألماني

Abaca 10+	Carterweihrauchbaum	١.
Abessinische weihrauchbaum Y • V	Cavendish banane	۲0
Achillenkraut ٣	Chilenisch Flockenblume	17
Ackerhundskamille \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Chinanessel	. 94
Alaternkreuzdorn ۱۰۳	Cichorienwurzel	771
Alatrenbaum ۱۰۳	Deutsches geissblatt	۱۳۱
Alia-pflanze £0	Dornenjohannisbeerstrauch	191
Alkanne	Dorniges hauhechel	۲۱.
Alkohol \AV	Echte kleespire	
Amerikanisch sinngrün ۲٦٤	Echter froschlöffel	27
Arabischer gummibaum ۱۲۰	Echter hanf	
Astflechte V9	Echter jasmin	77
Athiopischer capillärkraut ۱۹۱	Echter Safran	١٠١
Azurblauochsenzunge ۲۱۲	Echter schmuckzapfen	110
Balsamine £ £	Echter seidelbast	۸۱.
Banane Yo.	Echter weihrauchbaum	۲٠,
Barbeyanribelie	Echtes basilienkraut	. 70
Bärenlauch \ A 9	Einfachpulver	446
Basilikum	Essigbaum	111
Baumartig basilienkraut ٦٤	Farberhundskamille	
Baumlilie \\TV	Feldkamille	V
Bergziest 1 • 9	Fingerhut	
Biebersteinischgarbe £	Frauen farn	٠. ٨٠
Blaue passionblume ٢٤	Fremder lavendel	. V 8
Blutwurzfingerkraut \\ \ \ \ \ o	Frerean weihrauchbaum	۲٠١
Boretsch (blühendkrone) 90	Galgentwurzel	١٠٩
Boretsch (blühendkrone) 90 Boretsch (blüte) 1. **	Galläpfel	
Boustanisch cyclamenveilchen ۱۲۲	Gartenspringkraut	
Brazilianischer kautschukbaum ۱۸۲	Gartenwolfsmilch	
Bunte kronwicke YA	Gelee	
Canadischer capillärkraut ۱۹۱	Gemeine clinopodium	

Gemeine eselsdistel ۲۱	Keilblatt saturei Yo
Gemeine pfeffer \71	Keilförmig pfefferkraut Yo
Gemeiner reiherschnabel ۱۵۳	Klebrige hauhechel Y \
Gemeiner wirebeldost ۱۹۸	Kleine blütekapper
Gemeine traubenkirsch\A4	Kleine indianischer kress \A
Gemischtochsenzunge Y 17	Kleine kornwinde Y • /
Geranium 10Y	Kleinerklette
Gerbersumach 117	Klein hohlwurz
Gespenstgelbdolde \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Klein osterluzei
Giftfischwollkraut \$0	Kletterblattbasilienkraut
Giftschlange \ \ \ \ \ \	Koffein \\A
Glattes bruchkraut ۲٦٠	Konserve YE
Goldblumen \\V	Korkbaum 111
Goldruthe\\\\	Kork eiche
Grosse basilikum	Kornrade VY
Grosse flockenblume \V &	Kotschygarbe
Grünechinanessel 97	Kukucksblume 70
Grünerame 97	Kurkume
Grünsalvei 1V0	Lang hohlwurz 9
Guayana mautschukbaum ۱۸۲	Lang osterluzei
Gummi 1AY	Langes zypergras
Guttapercha 10V	Lebekbaum
Handhabenblüte heidekraut Vo	Libanonberberitze
Heiliges basilienkraut 78	Libanonberberize
Hofenohrchen 19	Libanonkerbel
Hunds kamille \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Libanon saturei
Hybridochsenzunge ۲۱۳	Libanonsauerdorn 73
Indischer hanf \V\	Libanonsyriendost ١٣١
Indischer weihrauchbaum ۲۰٦	Lorbeerseidelbast A
Inga ۲۹	Mahagoni YY
Jasmin Y77	Malabarische zimmetbaum. \ \78
Joghourt Y • A	Manila hanf Yo
Kaffeebaum £\	Mediterran echter burgel ۲۰۱
Kajeputbaum	Medizinisch bier
Kantigflockenblume \\Vo	Meeralge
Kartäusernelke \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Mehl \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Kassien zimmetbaum	Mexicanisches frauenhaar
Kasuarbaum 197	Mexikanisches capillärkraut 193
Katpflanze\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Mikrofruchtfeigenbaum \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Kautschuk ۱۸۲	Mixtur ۲۲۱

Mönchsbasilien 18	Springkraut £ 5
Moschus bisamkraut 107	Stachelbeere-ribsel 197
Moschus mannstreu 117	Stachelbeerestrauch 197
Moschus sumbul\\\Y	Stachelburen 197
Moschus-wurzel \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Stinkhunds-kamille \ \ \
Mutterkorn V	Storchschnabel 107
Palästina rhabarber	Strauchartige kugelblume \o.
Para stechwinde\1.	Tanterakalabaum 0 £
Pompelmusorangebaum Y \V	Tartonraire A &
Pontischer rhabarber 9V	Tausengüldenkraut \V &
Riesen hanf \V\	Tintenfisch YY
Rispenblütiger seidelbast	Traubenkardamomen ۲٦١
Rispenförmig sandbeere \V•	Tripoli wollkraut
Ruhrholarrhena Y77	Venus-kamm 7 27
Rundblattminze ۲09	Verekbaum
Rundes hasenhor 19	Verkrampftbasilienkraut
Sägeerle 750	Viper
Saudi-Arabien weihrauchebaum. Y • 7	Virginischer wacholder \ \ \ 0
Saurer bissen\\\\	Waldstreifenfarn A+
Saure sobbe	Weiblich akazie
Schmuckflockenblume \\V\T	Weiblich kappernstrauch
Schmuckkürbis\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Weibrame 97
Schwammakazie \\\\	Weiche akazie
Schwarz acajoubaum ٢٣	Weihrauch Y • £
Schwarzer pfeffer 171	Weihrauchebaum Y • 7
Schwarzer streifen farn \ • A	Weine V7
Seegras Y7	Weisse capillärkraut 191
Sene \\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Weisse melde Y
Sense mannstren 171	Weissenschaumkraut. 1V
Silberakazie 119	Weisser beifuss
Silbernessel 97	Weisser gänsefuss Y
Sinai königskerze £ £	Weisser jasmin Y11
Sinai wollkraut £ £	Weissliche akazie
Sirisacacia	Weissminze Yo9
Sizilianisch kapper\AT	Weiss tanne 00
Smyrnerkraut 19.	Wilde artischoke Y \
Spanische cistrose ۲۰ ٤	Wilder knoblauch
Spiessleinkraut \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Winklig sabbatia \\Vo
Spitsdorn 99	Wintersgewürzrinde A1
Spogel wegerich Y18	Wirbelfömigesblüte erika Vo

Wohlriechendegarbe	هه	Zwergblumen kresse	۱۸٥
Zwergbanane	40.	Zwergkapuziner	۱۸۵

٥- مسرد لاتيني

Ables alba	Amomum cardamon
Acacia arabica	Amylum solani Yo.
Acacia dealbata\\\	Anacardium Y
Acacia decurrens\\9	Anchusa azurea Y Y
Acacia decurrens. var. dealbata \ \ A	Anchusa hybrida ٢ ١
Acacia decurrens var. mollis \\A	Anchusa italica Y 1
Acacia lebbek Yo	Anchusa tinctoria Y •
Acacia mollissima\\A	Andrachne rotundifolia Y • '
Acacia Senegal\\\9	Andrachne telephioïdes Y •
Acacia vera	Annona muricata
Achillea **	Anonaceae
Achillea biebersteinii	Anthemis arvensis
Achillea Kotschyi	Anthemis cotula
Achillea micrantha	Anthemis discoidea
Achillea odorata Subsp. Kotschyi o	Anthemis tinctoria
Achillea odorata Var. grata o	Antirrhinum elatine\9
Achillea uromoffii	Apocynum syriacum Y 8
Acinos rotundifolius 17	Arbutus andrachne \V
Adiantum aethiopicum ۱۹۱	Arctium minus
Adiantum boreale ۱۹۱	Aristolochia longa 9
Adiantum nigrum \ • A	Aristolochia pistolochia 9
Adiantum pedatum ۱۹۱	Artemisia herba-alba
Adiantum tenerum	Asa dulcis
Aetheorhiza bulbosa Y	Asclepias procera Y &
Agrostemma githago VT	Aspidium rhæticum
Albizzia lebbeck Yo	Asplenium adiamtum-nigrum \ • .
Alisma plantago-aquatica ۲۲٦	Athyrium ou Asplenium ou Polypod-
Alkanna tinctoria	ium filix-fæmina A
Allium ursinum\٨٩	Balsamina hortensis
Alnus serrulata ٢٤٥	Balsamum benivivum
Amonum cardamomum ۲٦١	Benzoe

Berberis cretica	Catapucia majorVY
Berberis Libanotica ٣٤	Catha edulis \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Blumea balsamifera ٤ •	Celastrus edulis
Blumea lacera £ \	Centaure centaurium \V &
Boehmeria Jacq	Centaurium pulchellum \VY
Bæhmeria (urtica) nivea 97	Centaurium ramosissimum \VY
Bæhmeria tenacissima 97	Cephalanthus africanus Yo
Bæhmeria utilis 97	Cerasus padus ١٨٩
Borago officinalis	Cercopia obtusa ١٣٨
Boswellia Y • ٦	Cerevisia
Boswellia carterii ۲۰٦	Chamaemelum arvensis
Boswellia floribunda Y • V	Chamaemelum discoideum \V
Boswellia frercana Y • V	Chærophyllum Libanoticum \ • A
Boswellia papyrifera Y • V	Chenopodium album
Boswellia serrata Y • 7	Chironia angularis \Vo
Brucea amarissima Y • Y	Chironia chilensis \V &
Brucea gracilis Y • Y	Cichorium pumilum ۲٦٢
Brucea sumatrana Y • Y	Cinchona succirubra 199
Buphthalmum \7	Cinnamomum aromaticum. \ \ \ \ \ \
Bupleurum perfoliatum 19	Cinnamomum cassia 170 . 178
Bupleurum rotundifolium 19	Cinnamomum citriodorum \78
Calamintha clinopodium ۱۹۸	Cinnamomum obtusifolium \ \ \ \ \
Calamintha graveolens ١٣	Cistus ladaniferus Y • §
Calamintha purpurascens \٣	Citrus decumana Y \V
Calamintha rotundifolia\\T	Clematis mauritiana YEA
Calamintha vulgaris 19A	Clematis viticella YEA
Callitris 110	Clinopodium vulgare\ ٩٨
Canella alba	Coffea £1
Cannabis indica ۱۷۱	Coffeinum \A\
Cannabis sativa 1V1	Convolvulus althæoides Y • A
Capparis parviflora\\X	Coronilla varia
Capparis retusofolio \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Cortexe pseudo-angusturae ۲۹
Capparis sativa	Cratægus. 99
Capparis sicula	Cratægus Sinaica
Capparis spinosa canescens \AT	Crepis bulbosa
Capparis spinosa parviflora \A£	Crocus officinalis
Cardamine pratensis	Crocus sativus
Cardamomum racemosum ۲٦١	Cucurbita pepo\\\\\
Cassia\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Curcuma
Casuarina equisetifolia ۱۹۲	Cyclamen boustanii

Cyperus longus 1 • 9	Geranium moschatum	101
Cyperus odoratus 1 • 9	Geranium pratense	101
D. Canadensis	Geranium rotundifolium	104
Daphne	Gillenia stipulacea	09
Daphne gnidium	Githago segetum	vr
Daphne laureola	Globularia alypum	١0٠
Daphne libanotica Mout	Glycyrrhiza glabra	
Daphne mezereum AY	Glycyrrhiza violacea	١٢.
Daphne oleifolia Lam	Gonus amarissimus	7 • 7
Daphne oleoides schreb	Gummii elasticum	111
Daphne thymelaca	Hedeoma pulegioides Pers	**1
Dianthera pectoralis	Herba sideritis hirsuta	1 • 9
Dianthus carthusianorum \ \\V	Herniaria glabra	۲٦.
Dichopsis Gutta \\ov	Herniaria microcarpos	۲٦.
Diervilla trifoliata	Hevea brasiliensis Mull. Arg.	111
Digitalinum cristallisatum A9	Hevea guianensis Aubl	۱۸۲
Digitalis purpurea	Holarrhena floribunda	777
Drymis winteri	Hyoscyamus aureus	٤١
Embelia Barbeyana 0 8	Impatiens balsamina	
Erica manipuliflora Vo	Inga Avaremotemo	
Erica verticillata Vo	Isonandra gutta	
Erodium cicutarium	Jasminum	
Erodium moschatum 107	Jasminum angustifolium	777
Eryngium falcatum ۱۳۱	Jasminum fruticans	
Eryngium sumbul	Jasminum grandiflorum	Y 7.V
Erythraea Chilensis ۱۷٤	Jasminum odoratissimum	
Erythraea ramosissima ۱۷۳	Jasminum officinale	777
Erythraea pulchella	Jasminum sambac	777
Esula	Jasminum suaveolenses	777
Esula cyparissias L	Juniperus Virginiana	١٤٥
Esula palustris	Justicia pectoralis	
Esula peplus	Khaya.	
Farina \\ \\ \\ \\ \	Khaya Senegalensis	
Farina tritici \ \ \ \	Kickxia elatine	
Ficus microcarpa	Lanugo gossypi cruda	
Gentiana pulchella	Lappa minor	
Gentiana ramosissima ۱۷۳	Laurus cassia	
Geranium 107	Lavendula stœchas.	
Geranium cicutarium \ \0"	Leontodon bulbosus	۲
Geranium maculatum \0°	Leucadendron cajeputi	

Linaria elatine 198	Paullinia scarlatina YTA
Lonicera A1	Phytolacca pruinosa Y17
Lonicera periclymenum \TV	Piper aromaticum
Lychnis githago V٣	Piper nigrum
Majoranamaracus zernyi ۱۳۷	Pix liquida depurata
Malva moschataVY	Plantago decumbens ٢١٤
Maruta cotula 17	Plantago ispaghula ٢١٤
Mater silvana	Plantago ovata ۲۱۶
Melaleuca cajaputi ٣٩	Polygala chamæbuxus
Melissa clinopodium 19A	Potentilla crecta \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Mentha rotundifolia ٢٥٩	Potentilla tormentilla \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Mimosa cochliocarpos ۲۹	Poterium muricatum ٣٩
Mitragyna africana Yoʻt	Poterium polygamum ٣٩
Mitragyna inermis You	Poterium spinosum TA
Musa Yo.	Poulo oblongatum.
Musa cavendishii Yo.	Poulo percha
Musa chinensis Yo.	Prunus padus ۱۸۹
Musa textilis Yo.	Pseudevernia furfuracea V9
Naja tripudians\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Quercus suber 11V
Nauclea africana You	Ranunculus aquatilis var. sphaeros-
Nauclea inermis You	permus. V1
Ocimum basilicum	Ranunculus sphaerospermus V\
Ocimum crispum 70	Resta bovis Y1.
Ocimum filamentosum 18	Rhamnus alaternus ۱ • ۳
Ocimum grandiflorum ***	Rheum palaestinum ٩٨
Ocimum gratissimum 78	Rheum rhaponticum 9V
Ocimum urticifolium 78	Rhus coriaria
Oleum gaultheriæ	Ribes grossularia 197
Ononis antiquorum Y \ •	Ribes uva-crispa\ \ 9\mathread \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \
Ononis breviflora 711	Rumex lacerus var. macrocarpus V
Ononis leiosperma	Rumex occultans V •
Ononis spinosa Y1.	Sabbatia angularis \vo
Ononis viscosa	Salvia acetabulosa\\7
Onopordum acanthium ٢١	Salvia horminum \V7
Origanum Libanoticum \٣٧	Salvia multicaulis\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
Origanum syriacum \TV	Salvia viridis ۱۷٦ , ۱۷٥
Orthosiphon grandiflorus **.	Sanguisorba muricata ٣٩
Orthosiphon stamineus **	Sanguisorba spinosa
Padus avium\\A9	Sarcopoterium spinosum ٣٨
Passiflora caerulea Y 8	Satureia cuneifolia

Scandix pecten - veneris Y & Y	Tilia cordata \ • 0
Secale cornutum V	Tilia europaca var. ulmifolia 1 • 0
Semecarpus Y1	Tilia microphylla \ • 0
Semecarpus atra	Tilia parvifolia
Semecarpus vitiensis	Tilia sylvestris \ • 0
Sepia officinalis VY	Tilia ulmifolia ۱ • ٥
Smilax sp. \1.	Tormentilla erecta \ \ \ 0
Smyrnium olusatrum 19.	Tormentilla officinalis \ \ \ \ \ \ \ o
Solanum (Sensu lato) 174	Tournefortii A1
Solanum auriculatum AIT \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Tropaeolum minus\\Ao
Solanum camptostylum BIT \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Uncaria inermis You
Solanum tetrandrum R.BR \ξ •	Valeriana tripteris ۲٥٦
Solanum torvum S.W \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Var. β-violacea ۱۲۰
Solidago virga-aurea\\\	Var. discoidea \V
Soymida febrifuga ٢٣	Var. horminum 1V7
Spiroea stipulacea 0 9	Verbascum Sinaiticum
Stachys procumbens ۱ • ٩	Verbascum Somaliens £ £
Stachys recta	Verbascum ternacha £ £
Sumbulus moschatus \ \ \ Y	Verbascum tripolitanum
Swietenia ٢١	Vinca rosea ٢٦٤
Swietenia febrifuga 77	VinumV1
Swietenia mahogoni ۲۲	Vipera aspis\ \ \ \ \ \ \ \
Swietenia Senegalensis YY	Vipera berus \ \ \ \ \ \
Thymelaea tartonraira	Winterana canella
Thumus graveolens	

مستاردالمت لاحق

۱- مسرد عربيّ ۲- مسرد فرنسيّ

٣- مسرد إنجليزي٤- مسرد لاتيني

۱ - مسرد عربيّ

أَصْطُرْ كِيَّات	آسِیَّات
أَقْنُشِّات	آلاميَّات
أُكَّتُوبِين	أَبْرازان (زيت الـ –) ٢٧٥
أكْزِما	أَبْرِ النِّينَأبراليُّينَ
أكْزِيْما	أَبْرُوس (مُسْتَخلَص الـ –) ٢٧٥
ألبير الكبير	أَبْرِيْك٥٢٧
ألَّمُ المَعِدَة ٣١٠	أَبْرِيْنأبْرِيْن
أَمَانِيْتَ أَحْمَر كَاذِبِ (زيت الـ -) ٢٨١	أَبْسَنْت
أَنْجُرِيَّات	أَبْسَنْتُول
أَنْشُوْزِيَّات	أَبْسَنْتِك
أُودُورُوسِيد أ	أَبْيَاتِيتُول أَو أَبْيَاتِيت٢٧٤
أُودُورُوسيد ب	أَيْاتِك
أَوْلُمِيك	أَبْياتِين
أُونَا (مُسْتَحْلِب -) ٢٩١	أَيْاتِينال
إبْصار ٣٢٧	أَيْيُو تَكْسِين ٢٧٤
إِثَارَة جِنْسِيَّة	أَثَرُ حُرْق
إجْل	أَذَى النَّقلِيَّاتِ
إِجْهاد ٢١٨	أَرِسْطاطاليس
إِرْهاق	أَرِسْطوأرِسْطو
إسْهَال	أُشَّق٢٨٢ . ٢٩٠
إغياء ٢١٨	أُشَق (دُهْن الـ-) ٢٨٢

المتِلاء في الحِسْم	إكْتَارُوجَانِينَا
انْتِصاب لَيْلِيّ	إمْلاتا
انْتِفَاخُ البَطْن	إنْتاشا
انْتِفَاخُ الرِّنَة٣٠٠	إنْيام (لُبَ ال -)
انْخِلاع	إهْلِيْلَجِيَّات ٢٧١
انْدِياق	إيْدايُوسِيد
انْسِكاب دَمَويّ٢٩٧	إيدايين
انْطِفاء الصَّوْت٣٠٤	ابن سيناء
انْفِتال العُنُق	احْتِقان لَبَنيِّ
بادان	اسْتِرْجَال
بادِيان اليابان (دهن -)	اسْتِرْ جَالِيَّة
بَاذِنْجَانِيًّات٢٧١	اسْتِفْراغ
بَاذِنْجَانِيَّة ٢٧١	اشْتِهاءُ المَوْتَى
پاناکِیلُون۲۸۷	اضْطِراب مَعِدِيّ
پاناكِينُول٢٨٧	الْتِهابِ الأَمْعاءِالتِهابِ الأَمْعاءِ
پانامِین	الْتِهاب الجَيْبا
پانگو (زیت الـ –)	الْتِهابِ الرُّغَامَىالتَّغامَى
پانیتریْن۲۸۸	الْتِهابِ قَصَبَة الرِّئَة٣٢١
پائیك	الْتِهابُ اللَّئَة
پانیکُول	الْتِهابُ اللِّسانا
پانیکُولاتِین۲۸۸	الْتِهاب مِعَويّا
بَتُولِيَّات٢٧١	الْتِهابٌ مِعَوِيّ قُولُونيّ٣٠١
البَقّع	الْتِهاب المِعَىا
بُحَّةً	الْتِهاب المِعَى والقُولون٣٠١
بَحَح	الْتِهاباتُ المَعِدَة
بَخُورِيَّات٢٧١.	الْتِواءا
بَخُوْزِيا لَيْمُونِيَّة (دهن الـ –)٢٧٦	
بَدَانَة	الْتِواء المَفْصِلِ ٢٠١

تاناسيتُون	بَرْ بَرِيْسِيَّات٢٧١
تَانِيزية شَمالِيّة (دهن –)۲۹۱	بُرُودٌ جِنْسِيّ
تحويل نشاء إلى غلوكوز ٢٨٩	بَرُّوْقَة
تُخْمَة عصبِيَّة	بِسْبَاجِيًّات ٢٧١
تُخْمَة مُؤلِمة ٢٩٥	بَصَر ۳۲۷
تُخْمَة مُوهِنَة	بَطْبًاطِيًّات٢٧١
تَخَمُّرات مَصِيريَّةت	بُطْمِيًّات ٢٧١
تَخَمُّرات مِعَوِيَّة	بُقْراط أو أَبُقْرَاط
تَخَيُّلُ بَصَرِيِّ ً ٣٢٧	بَكايُول
تَرَاجُل	بَلاذُرِيًّات
تَرجُّل	بَلْسَمِيْنِيًّات
تسْكير	پَنَاكِيلُون٧٨٧
تَشَقُّق البَرْد	پَناکِینُول ۲۸۷
تَشَنُّع ٢١٦	پَنامِين
تَشَيُّخ	پَئْتُوپون٢٨٨
تَطَبُّلُ البَطْن	پُٹکلاسْتِیْت ۲۸۷
تَعَبُّ عامِّتعبُّ عامِّ	بهر
تَعَرُّقتَعَرُّق	بُوْغُلْصُوْنِيَّات٢٧١
تُفّاحِيّ	بَوْل٢٢٢، ٢٢٥
تَفَرُّز َ ٣٢٤	بَوْلُ الفِراشِ٣٠٢
تَقَلُّصتَقَلُّص	بُوْوَايراڤ هِرْمَنّ
تَقَيُّوْ	بَيْكَالَايِيْن ٢٧٧
تَمْسَتُ: ۲۹۰	بَيْكَالِينَ ٢٧٧
تَنْجارِيتِين ٢٩١	تَيْكِيابِيْن ٢٧٧
تَنُّوبُ سِيْبِيرِيا (دُهْن -) ٢٧٤	بِيْنِه لاوون
تَنُّوبِيَّات ۗ	تَاكاو ٢٩٠
تَهَيُّجَ جِنْسِيّ ٣٠٤-٣٠٣	تامار
تَهَيُّج قَلْبِي عِرْقِي	تاناسَتِيْن

حَصْبَة	تَهَيُّج قَلبِيّ وِعائيّتهيُّج
حِلْبِينَة ٢٨٢	تُوْتِيَّات
حِمْجِوِيًّات	ئىسىن
حَمْضِيَّات٢٧٢	ثَرُّ مَنُوِيِّثرُّ مَنَوِيِّ
حَمَلِيًّات	نُعْبان
ځمّی	ثلمثلم
حُمّى قِرْمِزِيَّة	ثُؤْلُولثُوْلُول
حُمَّى مُتَقَطِّعَة	جامايِسِيْن
حُمَّيَات طَفْحِيّة	
حُمَّيَات مُقْلِعَة	جَتَّمَنْسِي (دهن)
حُمَيْراء	جَرَبِ
حَوْدَانِيَّات٢٧٢	جَسَامَة
حَيَّة٣١٣	جُشَّة الصَّوت
حَيْض مُوْلِم	جُفافُ المُلْتَحِمَة
خُبَّازِیَّات ۲۷۲	جُفافُ الجِلْد
خُبْزِيَّات٢٧٢	جَفَفُ الجِلْد
خَدْش٢٩٧	جَفَفُ العَيْن
خَصَرخَصَر	جُلْبَة ٣٠٤
خَلْعخُلْع	جَلَيْك
خَلَلَ الحَرَكَة الصَّفْراوِيّة	جُلْفَة٢٩٧
خَلَنْجِيَّات	جَنَاحِيًّات
خَمَانِيًّات	جَنْشِيَانِيَّات ٢٧١
خُمُودُ الصَّوْت٣٠٤	جَنْطِيَانِيَّات ٢٧١
خَنَازِيْرِيَّات	حايك أوغُسْت
خَنْدَرَقُ تارَنْتِية	حِدَّةُ البَصَرِ
خَوَر٠٠٠٠	حَرارة مُرْتَفِعَة٣٠٥
دَاءُ الدَّمامِل	خُرَيْرَة٢٧٨
داءُ الكيسات	حشيشة الدّود (دهن –)٢٩١

777	رَأْسِيَّات الأَرْجُل	
**************************************	رامُونا (دُهن الـ –)	دانا إينُوسيد
YAA	رامِي	داناييدين
YAA	رامِيجانيك	داناييندانايين
۳.,	رَبَالُة	دانْتُزغ (قنديد –) ٢٨٠
TVT	رَبِيْعِيَّات	دَانِشَ (ليكور)
۳۱۸	رُتَيْلاء تارَنْتِيَة	دِفْلِيَّات
TVT	رَخُويًّات	دَفْناتُول
411	رَشْخُ العَرَق	دَفْناتِين
٣٠٣	رُعاف	دَفْنَة (زيت الـ -) ٢٨٠
۳۱۵	رُقاد	دَفْنَنْدرِیْن
۳۲۷	رَمَدٌ جافّ	دَفْنُولِين ٢٨٠
770	رَنُح	دَفْنِيفِلِّينِ ٢٨٠
	رَنْكَة (زيت الـ -)	دَمّارِيْندَمّارِيْن
TAT	رَنُّكَةُ المانش (زيت)	دُهْن كافوريّة كاذبة
۳۱٦	رَوْبَصَة	دو جَارْدان - بُومَتْز ٣٣٢
۳۲۷	رُؤيَة	دُوَار
۳۱۸ ،۲۹٤.	زُحار	دُوَار السَّفَردُوَار السَّفَر
۳۱۸	زَحِيْر	دَوَالٍ
777	زَرَاوَ نُدِيَّات	دَوْخَة
7 9 V	زُلَّة	الدُّودَة الشَّريطيَّة
TVT	زُ مْلُوْلِيَّات	الدُّودَة الوَحيدَة
TVT	زَنْبَقِيَّات	دُوْدُوَنُوْ
Y 9 Y	زَنْتارِين	دُوْرْقُول
777	زَنْجَبِيْلِيَّات	دُوسنطاريا
٩٨٢	زُنِخ ُزُنِخ ُ	دِيْسنْتيريا
	زَنْزَلَخْتِيَّات	ديوسقوريد پيدانيوس
Y 4 Y	زَنْزِيبار	ذَرَبذَرَب

٠	سَنِخ	*11	زُهامٌ
۲۷۲	سِنْلِيَانِيَّات	Y V 9	زيت فُول تُونُكان
۲۷۲	سَنْطِيًّات	TVT	زَيْتُوْنِيَّات
790	سُوء هَضْميّ مُؤلِم	٣١٥	سادُو مِيَّة
	سَوْسَنِيَّات	۲9•	سافْرُول
۳۱٦	سَيْرٌ نَوْمِيّ	YA9	ساگورانين
۳۱۲	سَيَلانٌ دُهُني تَقَشُّري	۳۱٦	سَجَسٌ مَنَوِيّ
	سَيَلانٌ زَهَمِيّ	Y 9 V	سَحْج
	سَيَلانٌ مَنَوِيّ	٣٢٥	سَدَر
	شَرَك	TVT	سُذَابِيًّات
۲۲۳	شَرَى	TVT	سَرْخَسِيَّات
۲۷۲	شَفَوِيَّات	TVT	سَرُّ مَقِيًّات
۴۱•	شَقّ	۳۱٦	سَرْنَمَة
۳۱•	شُقُّ الثَّدْي	Y V Y	سَرْوِيًّات
۳۰٦	شُتِّقٌ شَرْجِيِّ	TY 8	سَطْر
	شُقاق الشَّرْجِ	٣٢٠	شعال
	شُقاق شَرْجِيّ	Y V Y	سُعْدِيَّات
۳۲۱	شُلْسَه	79	سَفْران
۳۱٦	شنَج	Y V Y	سَفْرَسِيَّات
۲۸۷	شِنْداب الحَقْل (دُهن -)	YVY	سَقَمُوْنِيَّات
۲۸۷	شِنْداب نَتِن (دهن –)	۲۸۹	سَكُّر
۳۳۱	شُوْمَل	YA9	سُکَّرِيّ
717, 577	شيْخُوْخَة	TA9	سُكَّرِيْن
۳۱۷	صَارَّة		سَلْبُوْ تِيَّات
۲۹۰	صافْرُول	* • 7	سَلَسُ البَوْل
۳۰۰	صَحَل	٣٣١	سَلْسَة
۳۱•	صَدْع	777	سَمَرُوْ بِيَّات
۳۱۵	صَدًى	٣٠٠	سُمْئَة

عَقامَة	صَرْع
عُقْدَة عُقْدَة	صَغَرمَعْر
عَقْرَبِ (لَسْعَةُ الل)	الصَّغَر التَّشُنُّجِيّ ٣٢٠
عُقْم ٣١٧	الصَّغَر الحادِّ
عَوَزُ الهَواء	الصَّعَر الوِلاديّ
عَيْنُوْنِيَّات	صَفْران ۲۹۰
غَارْغاجِيَّات هي الأَنْجُرِيَّات٢٧٢	صَلِيْبِيَّات
غَارِيًّات	صُمُولُ المُلْتَحِمَة
غاز ۳۱۰	صَنَوْ بَرِيَّات٢٧٢
غاليجين ٢٨٢	صَوْمَلَة٣٢٨
غَالِينُوس كلود ٣٣٤	صَوْمَلِيَّةُ الجِلْد
غايُولغايُول	ضُعْف عَامّضُعْف عَامّ
غُدَّة لَمْفاوِيّة	ضعف عَضَلِيّ
غَرْغاجِيًّات	ضِيْقُ النَّفَس٢٩٧
غُرْنُوْقِيًّات	طَفْحطَفْح
غَنْغَرَة رِنوِيّة	ظَمَأًظَمَأً
غَنْغَرِينا رِئويّة ٢١٠	عاصِرَة ٣١٧
ڤارِيْسقارِيْس	عُجْرَةغُجْرَة
فَاغُون (غِي كرَسَّنْت)	عُسْرِ التَّنَقُسِ ٢٩٧
ڤان سوِيْتَن (ليكور)	عُسْر الحَرَكَة الصَّفراوِيَّة٢٩٥
فانِيلَيك ٢٩٢	عُسْرِ الحَيْضِ
فَتْسِيْن	عُسْرِ الطَّمْثِ ٢٩٥
فُتُورٌ جِنْسِيّ	عُسْر هَضْميّ عَصبِيّ ٢٩٧
فَرَ اشِيَّات ٢٧٣	عُسْر هَضْميّ مُؤلِم
فَرَاشِيَّة	عُسْر هَضْميّ وَهَنيّ
فراكاسْتُوري جيرومينو ٣٣٤	عُصابات مَعِدِيّة ٣١٠
فَرْبِيُونِيَّات ٢٧٣	عِطر سَلْتِيّ (دهن)
فَرْ نَل جان	غَطَشعَطَش

قَلْسقُلْس	فَرْ نِيزُول
قُنَّب سَيام	الفِسْقُ بالأَمْوَاتِ
قَنِه ٢٨٩	فَكُشفَكُش
قَيْءقيْء	فِلْعفِلْع
قُياء ت	فِلْفِلِيَّاتِ
كاتون القديم أو الناقد	فَلْقفَلْق
کازان	فَلُوْبِ غبريال
كالادانا (زيت ال -)	فُورُنِيَيه (الأب پول)
كاليُترانْتَس (دُهن الـ -)	فُوْشُس (لَيونْهَارْت)فوْشُس (لَيونْهَارْت)
كالِسين	فُوْكِيْه (مدام)فُوْكِيْه (مدام)
كالُوتروپيجانين	فُوِّيَّاتن۴۷۳
كالُوتروبِّيْن	فَيْض الحَلِيبِ
كالُورِي	قَاتِيَّاتقاتِيَّات
كالُوفِيلُم (زيت الـ -)	القدِّيسَة هِيلْدُغارد٣٣٥
كالُوميل	قُرَّ اصِيَّاتقُرُّ اصِيَّات
كاليثرون	قَرَتقرَتقرَت
کالیکانین	قَرْعِيَّاتقُرْعِيَّات
كاليكَنْتُوجينُول٧٧٨	قِرْفَةقِرْفَة
كاليكَنْتِيدِيْن	قِرْ فِيَّاتقِرْ فِيَّات
كاليكَنْتِيْن	القِرْمِزِيَّةا۳۰٦
كاليكُوپْتَارِيْن	قَرَ ْنْفُلِيَّات
كالِيمِيا	قَرْنِيّاتقُرْنِيّات
كامارو	قِشْدِيًّات
كاميراريوس يواكيم	قِشْرَةقِشْرَة
كَبابَة كاذِبَة (دهن)	قِشْطِيًّات
كَبَّارِيَّات	قَطَانِيًّات٢٧٣.
كَبِد	قَفًا
كبراشامِيْن	قَلْبِيَّات ٢٧٣

777	لوكلير هنري	كبْراشِيتُولکبراشِيتُول
	لَيِّلَيِّ	كَبَرِيَّات
7.0	لِيفُوم الرَّحِم	كَدْمٌ ٢٩٧
****	لِينَّيْه (شارل دو)	كَدْمَة
YA1	ماء البروم	كِرْشكِرْش
۲۸۰	ماء البَرِيْت	كَزْوَرِيْنِيَّات ٢٧٣
YA1	ماء الكلور	كَلّع
TA1	ماء لُوْس	كَلَفَكُلُف
۲۸۰	ماء المَلاك	كَلْمَاتَمْيِيْنكَلْمَاتَمْيِيْن
TA1	ماء النَّبْت	كلوزيوس
٣٣٩		كَلِّيترولِيك
٢٧٣	مَازَرْيُوْنِيَّات	کنیپ (سِبَسْتیان)
۲۸۰	مالْت	كُوْشَادِيًّات كُوْشَادِيًّات
۲۸۰		لأَذْنِيَّاتِ ٢٧٣
YAE	ماهُونِين	لَا كُنْتِينِي
۲۸۰		لاَمَرِي نيقولا٧ نيقولا
YAE	مايزيْت	لَبْلابِيَّات٢٧٣
YAE	مايزين	لِلَة
٣٢٥	مِبْوَلَة	لُسَان
* 1 *	مَتُّ	لَسْهِلَانِي تِيبو
٣٢٥		لَكْتَارِ ازُولان
٣٢٥		لَكْتارِيك
777	مِجْزَاعِيَّات	لَكْتَارَينيك
YV8	مُجْهِض	لَكْرِيمِيْت٢٨٤
۲۷۳		لَكِّيَّاتِ ٢٧٣
YA9	مُحَوِّل إلى سُكّر	لواط
YA1		لوبيليوس (ماتياس لُوْبَل)٣٣٨
***	مَخْرُ وْطِيَّات	لُوْغَانِيَّات

44 \$10 -	مُدِرُّ اللَّبَنِ
موتيرد (الأب پول)۴۶۰	مُرَ كَبَات
مُؤخِّرة	مُرَكِّن
مِيتريدات (أوپاتور)	مُرَنِّق
نارِغامِين	
ناركُوتِين٥٨٠	مِزْ مَارِيًّات
ناسُوْرناسُوْر	مُسْتَدِرًات٢٧٣
ناسُور شَرْجِيّ	مُسَكِّر
ناصُوْرناصُوْر	مُسْكِّن
نَبْقِيًّات	مُشاء
نَجاء ٢٩٣	مِشْمِش (دُهْن الـ -)
نَجِيْلِيَّات ٢٧٣	مِشْمِش (زَيت الـ –)
نَدَبَةنَدَبَة	مَصَرَّة٣١٧
نَرْ كُوتِين٥٨٠	مِطْلاق
نَزُّفٌ مَعِدِيِّنَزُفٌ مَعِدِيِّ	مُطَهِّر
نَظَر (رُؤيَة مُلَوَّنَة)	مغِدة
نْعُوطْ لَيْلتِي ۚ	مَغْصمَغْص
نُفَاخ رئُويّ	, 151
نَفْس َ ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
تَمَشُ	
مْلَة ٢٩٧	30
و م	A1 =
يْدَلَة ٢١٦	
بازامالنّغا ۲۸۲	
اَمُوِيَّة	فيدأت
لْدَيُومَة (دُهْن ال –)	5
رْدوِيكِيَة (دُهن بلسم الـ –)٢٨٢	11.1
زَم۳۱۳، ۲۲۳	
لْقَاتِيُوسلله	مُوَات رِئَوِيّمُوَات رِئَوِيّ

۳۲٤	وَذَم	**1	ئۇشارد
***	وَر ْدِيَّات	Y91	انيلية (دُهن الـ -) .
۳۰٥	وَرَم رَحِمِيّ لِيفيّ	797	رانيلِّيك
	وَرَمٌ كُيَيْسِيِّ		زِباء
797	وَرْناس	٣٠١	زن،
۲۷۴	يَتُّوْعِيَّات	٣٠١	رثاء
۲۷۳	يَقْطِيْنِيّات	٣٠١	 رئی
797	يَنْغانُولَكْتُون	۳۱۰	رَجِّعُ المَعِدَة
		YVA	

۲- مسرد فرنسيّ

Abies Sibirica (essence d') TV 2	Atriplicées	777
Abiétacées. YV1	Avicenne	449
Abiétinal YV £	Backhousia Citriodora (essence	
Abiétine TV £	de)	777
Abiétique YV £	Badane	777
Abiétitol ou Abiétite YV £	Badiane du Japon (essence de)	277
Abiotaxine ۲۷٤	Baeckéol	Y V V
Abortif	Baïcaléine	777
Abraline TVo	Baïcaline	777
Abrasin (huile d')	Baïkiaïne	777
Abricotier (essence d')	Balsaminacées YVT -	211
Abricotier (huile d') TVo	Balsaminées	211
Abrine Yvo	Berbéridacées	TV 1
Abrique YVo	Bétulacées	441
Abrus (extrait d')	Bétulinées	211
Absinthe YV7	Binet Léon	۳۳.
Absinthique YV7	Boerhaave Hermann	۳۳.
Absinthol YV7	Borraginacées	111
Abstergent YV7	Burséracées.	211
Acanthacées YV1	Callitrolique	777
Agrumes YVY	Calmatambine	TVV
Albert Le Grand 779	Calomel	**
Alismacées TVT	Calophyllum (huile de)	
Anacardiacées	Calorie	211
Anchusées TV1	Calotropigénine	277
Annonacées YVT	Calotropine	277
Anonacées YVT	Calycanine	277
Apocynacées YVY	Calycanthidine	277
Aristolochiacées. YVY	Calycanthine	YVA
Aristote TY9	Calycanthogénol	TVA
Artocarpées YVY	Calycine	444

G. I. I. I. WALL	5 1 1 1 W	٠.
Calycoptérine YV9	Daphniphylline	
Calyptranthes (essence de) YV9	Daphnoline	
Calythrone YV9	Dianthées	
Camaru	Diarrhées	
Camerarius Joachim	Dioscoride	
Cannellacées YVT	Dodoens (Rambert)	
Capparidacées YVT	Dorvault (François)	
Capparidées YVT	Dujardin -Beaumetz (Georges)	
Caprifoliacées YVY	Dysenterie	
Caryophyllacées YVT	Dyskinésies biliaires	
Caryophyllées ۲۷۳	Dysménorrhées	490
Casuarinacées YVT	Dyspepsies atoniques	490
Caton L'Ancien ou Le Censeur. TT.	Dyspepsies douloureuses	440
Cazin TT1	Dyspepsies hyposthéniques	440
Célastracées YVT	Dyspepsies nerveuses	441
Celse (Aulus Cornelius Celsius) TT1	Dyspnée	441
Chénopodiacées YVY	Eau d'ange	۲۸.
Chomel (Pierre Jean-Baptiste) ٣٣١	Eau de baryte	۲۸.
Cistacées YVT	Eau de brome	111
Clusius TT1	Eau de brouts	111
Combrétacées. YV1	Eau de chlore	111
Composées TVT	Eau de luce	111
Conifères YVT - YVY	Ecchymoses	494
Convolvulacées YVT - YVY	Ecorchures	79V
Corpulence T	Eczéma	4 9 V
Crucifères YVY	Embarras gastriques	499
Cucurbitacées YVT	Embonpoint	۳
Cupressinées YVY	Emphysème pulmonaire	۳
Cupulifères YVY	Engelures	
Cypéracées YVY	Engorgement laiteux	۳.,
Dammarine ou Damarine ۲۷۹	Enrouement	
Danaïdine	Enroûment.	۳
Danaïne Yv 9	Enterite	۳.1
Danaïnoside YV9	Entero - Colite	۲.1
Danish (liqueur de) YV9	Entorses	
Dantzig (eau - de - vie de) ۲۸ •	Enurésie	
Daphnandrine YA•	Ephélides	۳.۲
Daphne (huile de) YA+	Epidémies	
Daphnétine YA•	Epilepsie	
Daphnétol YA•	Epistaxis	۳٠۴

Erections nocturnes ٣٠٠	Fuchs (Leonhart) TT &
Eréthisme cardio- vasculaire **	Furonculose ٣٠٩
Eréthisme génital ٣٠١	Gaïol ou Gayol YAN
Éricacées YV	Galactogogues ٣٠٩
Eruptions ٣.	E Galbanum YAY
Escarres T.	Galbanum (essence de) YAY
Eschare T.	E Gale ٣٠٩
Estomac ٣.	E Galégine TAY
Euphorbiacées YV	Galien (Claude) (Klaudio
Excitation sexuelle 7 •	Galênos TT &
Exobasidiacées YV	Ganglions ٣٠٩
Extinction de voix ***	Gangrène pulmonaire "1.
Fagon (Gui Crescent) TT	Gastralgies ۲۱۰
Faiblesse générale ***	Gastrites ٣١٠
Faiblesse musculaire ***	Gastrorrhagies ٣١٠
Fallope (Gabriel)	Gaz ٣١٠
Farnésol YA	Gencives 71.
Fatigue générale ٣٠٠	Gentianacées TVT - TV1
Fatsine YA	Géraniacées
Fausse oronge (huile de)	Gerçures ٣1.
Faux cubèbe (essence de)	Gerçures des seins ٣١٠
Fermentations intestinales ***	Gingivite ٣١١
Fernel Jean ٣٣١	Globulariacées YVY
Fibrome utérin ***	Glossite #11
Fièvre ٣٠٠	Graminées YVY
Fièvres éruptives ٣٠٠	Hardwickia (essence de baume
Fièvres intermittentes ٣٠٠	1 de)
Fissures anales ٣٠٠	Hareng (huile de)
Fistule anale ٣٠٠	Harenguet ou Haranguet (huile
Fistules	(de)
Flatulences ٣٠٠	/ Hayek August ٣٣٥
Foie ٣٠٠	/ Hazamalanga YAY
Fortifiants **.	Hedeoma (essence d')
Fougères YV'	Helvétius TTo
Foulures ٣٠٠	Hespéridées YVY
Fouquet (Mme)	Hildegarde (Sainte) TTo
Fournier (Abbé Paul) ٣٣١	Hippocrate ٣٣٦
Fracastor ou Farcastori (Jérôme ou	Huchard TT1
Jeromino) ٣٣	
Frigidités ***	Huile de fève Tonkin YV4

Huile de marmotte	700	Malvoside	440
Ictérogénine.	۲۸۳	Mathiole (Pierre André)	229
Idaéine	717	Méliacées	***
Idéoside	277	Mimosées	TVT
Igname (fécule de)	717	Mithridate Eupator	229
Iridacées		Mollusques	777
Iridées	777	Moracées	111
Jalapique	۲ ۸۴	Morées	111
Jamaïcine	۳۸۳	Mouterde (Père Paul)	72.
Kaladana (huile de)	717	Myrsinacées	111
Kaliémie	YAE	Myrtacées	111
Kneip (Sébastien)	227	Narcotine	440
Labiées	YVY	Narcotique	717
Lacrymite	3 1.7	Nard celtique (essence de)	7.1.7
Lactarazulène	TAE	Nardostachys jatamansi D.C.	
Lactarinique	YAE	(essence de)	717
Lactarique	YAE	Narégamine	7.4.7
La Quintinie	777	Nécrophilie	**
Lauracées	777	Octopine	717
Leclerc (Henri)	TTV	Odoroside A	717
Légumineuses	777	Odoroside B	717
Lémery (Nicolas)	٣٣٧	Oléacées	777
Lespleigney Thibault	227	Panamine	YAY
Liliacées	777	Panaquilone	YAV
Linné (Charles de)	۳۳۸	Panaquinol	YAV
Lobelius (Mathias Lobel)	TTA	Panclastite	YAV
Loganiacées.	777	Panco (huile de)	YAV
Lycose de Tarente	۳۱۸	Panicaut champêtre (essence de)	YAV
Mahonine	3 1.7	Panicaut fétide (essence de)	YAY
Maïsine	YAE	Panicol.	YAY
Maïsite	YAE	Paniculatine	444
Maïzolith	440	Panitrine	111
Malacozoaires	777	Pannique.	444
Malique	٥٨٢	Pantopon	**
Malt	440	Papilionacées	277
Maltage	440	Passifloracées	177
Malthe	٥٨٢	Personées	777
Malvacées.	777	Pertes séminales	411
Malvine	٥٨٢	Phytolaccacées	277
Malvinoside	440	Pinacées YVT -	111

Pipéracées	۲۷۴	Simarubacées
Plantaginacées		Sinusite
Polygalées	177-777	Sodomie.
Polygonacées	۲۷۱	Soif
Polypodiacées	۲۷۱	Solanacées
Primulacées	۲۷۲	Sommeil
Québrachamine	۲۸۸	Somnambulisme
Québrachitol	۲۸۸	Spasme
Ramie	۲۸۸	Spermatorrhée
Ramigénique	YAA	Sphincter
Ramona (essence de)	٢٨٩	Stérilité
Rance	YA9	Styracées
Renonculées	۲۷۲	Sudation
Rhamnacées	۲۷۳	Surmenage
Rosacées	YVY	Takaout
Rougeole	۳٠٦	Talcomètre
Rubéole	٣٠٦	Tamar
Rubiacées	YVY	Tampicine
Rutacées	۲۷۲	Tan
Saccharifiant	٢٨٩	Tanacétine
Saccharification	٢٨٩	Tanacétone
Saccharifier	٢٨٩	Tanacetum boreale (essence de).
Saccharin	٢٨٩	Tanaisie (essence de).
Saccharine	YA9	Tangéritine
Sacuranine	٢٨٩	Tarentule
Safrène	۲۹.	Ténesme.
Safrol	Y4.	Ténia ou Tænia
Sagapenum	۲۹۰	Térébinthacées
Sagapin	۲۹·	Thapsine
Salsolacées	YVY	Thyméléacées
Saxifragacées Y	VT - TVT	Torticolis
Scarlatine	۳۰٦	Torticolis aigu
Scorpion	٣1٢	Torticolis congénital
Scrofulariacées	۲۷۲	Torticolis spasmodique
Séborrhée	٣1٢	Toux
Sédatif	٣١٢	Trachéite
Sémécarpées	YV1	Transpiration
Sénescence		Transport (mal de-)
Serpent		Tropéolacées
Siège (Bain de siège)		Ulmacées YVY -

Ulmique	۲۹۱	Vessie	٣٢٥
Unna (émulsite d')	۲۹۱	Vessie urinaire	440
Urine	٣٢٢	Vieillesse	٣٢٦
Urticacées	TVT	Virilisme	٣٢٦
Urticaire	٣٢٢	Vision (des couleurs)	٣٢v
Urticées	۲۷۳	Vomissement	٣٢v
Vampirisme	٣٢٣	Warnas	۲۹۲
Vanile (essence de)	۲۹۱	Xanthérine	۲۹۲
Vanillique	۲۹۲	Xérodermie	TTV
Van Swieten (liqueur)	۲۹۲	Xérophtalmie	٣٢v
Varice	٣٢٤	Yanganolactone	۲۹۲
Vergeture	٣٢٤	Zanzibar	797
Verrue		Zingibéracées	۲۷۲
Vertige	440		

٣- مسرد إنجليزي

Abietaceae TV1	Chilblain	4
AcaciaYVY	Cistaceae	777
Acanthaceae YV \	Combretaceae	211
Age (old) ٣٢٦	Compositae	777
Alismaceae	Coniferae	777
Anacardiaceae	Convolvulaceae	
Anal fissure ٣٠٦	Corpulency	۳.,
Anal fistula **•V	Cough	44.
Anonaceae YVY	Cruciferae	277
Apocynaceae TVY	Cururbitaceae	277
Aristolochiaceae YVY	Cyperaceae	777
Artocarpae YVY	Diarrhea	444
Atonic dyspepsia ۲۹٥	Diarrhoea	444
Atripliceae YVY	Dysentery	448
Balsaminaceae YV \	Dysmenorrhea	440
Berberidaceae YV1	Dysmenorrhoea	490
Betulaceae ۲۷۱	Dyspnea	444
Biliary dyskinesia ۲۹٥	Dyspnoea	444
Bladder 770	Ecchymosis.	444
Borraginaceae YV1	Eczema	441
Breast chap ٢1.	Enteritis	٣٠١
Burseraceae YV1	Enterocolitis	4.1
Cannellaceae	Enuresis	4.4
Capparidaceae	Ephelides	4.1
Caprifoliaceae	Ephelis	4.4
Cardiovascular erethism ٣٠٤	Epidemic	4.1
Caryophyllaceae YVY	Epilepsia	
Casuarinaceae	Epilepsy	4.1
Celastraceae TVT	Epistaxis	
Chap T1.	Ericaceae	
Chenopodiaceae	Eruption	۲۰٤

Eruptive fevers	r•7.	Labiatae	777
Euphorbiaceae	. YVY	Lactic engorgement	٣
Exobasidiaceae	. YVY	Lauraceae	777
Extinctions of voice	. ٣ . ٤	Leguminoseae	777
Fever.	. 4.0	Liliaceae	777
Fissura in ano	. ٣٠٦	Loganiaceae	777
Fistula	. ٣٠٦	Loss of voice	٣٠٤
Flatulence.	. T.V	Malacozoa	777
Frigidity	. ٣ • ٩	Malvaceae	777
Furunculosis	. ٣ • ٩	Masculism	۲۲٦
Galactagogue	. ٣ • 9	Measles	٣٠٦
Galactogogue	. ٣ • 9	Mimosa	777
Ganglion	. 4.4	Moraceae	771
Gas	. 71.	Motion sickness	271
Gastralgia	. ٣1.	Muscular weakness	٣.0
Gastritis	. ٣1+	Myrsinaceae	TV1
Gastrodyna	. ٣١٠	Myrtaceae	TV1
Gastrorrhagia	. ٣1٠	Necrophily	277
General tiredness	. 4.0	Nervous dyspepsia	797
Genital erethism	. ٣.٣	Nettlerash	414
Gentianaceae	. ۲۷۱	Night erection	٣.٣
Geraniaceae	. ۲۷۲	Oleaceae	Y V Y
German measles	. ٣•٦	Overwork	۳۱۸
Gingivitis	. 411	Painful dyspepsia	490
Globulariaceae	. YVY	Papilionaceae	777
Glossitis	. 111	Passifloraceae	YV1
Graminaceae	TVY	Phytolaccaceae	TV T
Gum	. 41.	Piperaceae	777
Hepar	. T.V	Plantaginaceae	777
Hesperidae	TVT	Polygaleae	YV1
Hoarseness	. ***	Polygonaceae	TV1
Hives	277	Polypodiaceae	441
Huskiness	۳.,	Primulaceae	777
Hypostenic dyspepsia	190	Pulmonary emphysema	۳.,
Intermittent fever	٣٠٦	Pulmonary gangrene	٣1.
Intestinal fermantation	4.0	Rhamnaceac	
Iridaceae	777	Rosaceae	777
Iridae	777	Rubella	*.7

Rubeola ٣٠٦	Sudation T1V
Rubiaceae TVY	Tenesm TIA
Rutaceae	Tenia = Tænia ٣١٩
Salsolaceae YVY	Terebinthaceae YV1
Saxifragaceae	Thirst ٣10
Scab. T · E	Thymeleaceae YVY
Scabies 7 · 9	Tonics ۲۰۸
Scarlatina ٣٠٦	Torticolis 719
Scarlet fever	Tracheitis TY1
Scorpion bite ٣١٢	Travel sickness
Scratch Y9V	Tropaeolaceae
Scrofulariaceae TVT	Ulmaceae TVY - TV1
Seat (sitz bath, hip bath) T18	Upset stomach 799
Seborrhagia T17	Urina
Seborrhea T17	Urinary bladder ٣٢٥
Sedative ٣١٢	Urticaceae YVY
Semecarpa TV1	Urticaria ٣٢٣
Senescence TIT	Uterine fibroma ٣٠٥
Serpent TIT	Vampirism ٣٢٣
Sexual excitation ٣٠٤	Varicose veins. TYE
Simarubaceae YVY	Vergeture
Sinusitis ٣١٤	Verruca ٣٢٤
Sleep ٣١٥	Vertigo ٣٢٥
Sodomy ٣١٥	Virilism ٣٢٦
Solanaceae YV1	Vision (color) TYV
Somnambulism "17	Vomiting
Spasm ٣١٦	Wart TYE
Spermatorrhea ٣١٦	Weakness T.o
Sphincter	Wolf - spider of Trant TIA
Sprain ٣٠٩ , ٣٠١	Wrench ٣٠٩ .٣٠١
Sterility. T1V	Xeroderma TYV
Stomach ۲۰٤	Xerodermia TYV
Stoutness	Xerophtalmia TYV
Stretch mark TY &	Xerophthalmus TYV
Stria	Zingiberaceae YVY
Styraceae YV1	_
•	

٤- مسرد لاتيني

Abietaceae TV	Gentianaceae TV 1
Acanthaceae YV1	Geraniaceae. YVY
Alismaccae	Globulariaceae. YYY
Anacardiaceae YV \	Graminaceae
Anonaceae YVY	Iridaceae TVY
Apocynaceae	Iridae YVY
Aristolochiaceae	Labiatae YVY
Atripliceae	Lauraceae
Balsaminaceae YV \	Leguminoseae YVY
Berberidaceae TV1	Liliaceae YVY
Betulaceae YV \	Loganiaceae YVT
Borraginaceae YV \	Lycosia tarentula YVY
Burseraceae YV1	Malvaceae YVY
Cannellaceae YVY	Meliaceae YVY
Capparidaceae YVY	Moraceae YV1
Caryophyllaceae YVY	Myrsinaceae
Casuarinaceae YVY	Myrtaceae YV1
Celastraceae	Oleaceae
Chenopodiaceae YVY	Papilionaceae YVY
Cistaceae	PassifloraceaeYV\
Combretaceae YV1	Phytolaccaceae
Compositae YVY	Piperaceae YVY
Coniferae YVY	Plantaginaceae YVY
Convolvulaceae	Polygaleae YV \
Cruciferae YVY	Polygonaceae YV1
Cucurbitaceae TVT	Polypodiaceae YV \
Cyperaceae TVT	Primulaceae YVY
Euphorbiaceae YVT	Rhamnaceae YVT
Exobasidiaceae YVY	Rosaceae

Rubiaceae	777	Styraceae	271
Rutaceae	777	Terebinthaceae	177
Salsolaceae	777	Tropaeolaceae.	277
Saxifragaceae	777	Thymeleaceae	277
Scrofulariaceae	777	Ulmaceae	177
Simarubaceae	777	Urticaceae	۲۷۳
Solanaceae	211	Zingiberaceae	777

صُور المُعجب المُلوّنة









أرقطيون صغير







أقسون



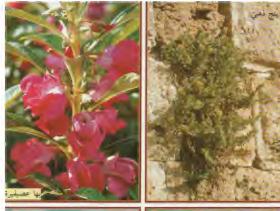


بربريس لبنان



بزرة الخروع













حبق







جزاب مسكتي

خزامي بحرية







دفنة زيتونيّة









سيكلامن بستانتي



صريمة الجدي الحرجيّة



صعتر لبناريا قرفة الصين





قرنفل الشرتريين

قطلب عثكولتي





قنطريون أنيق













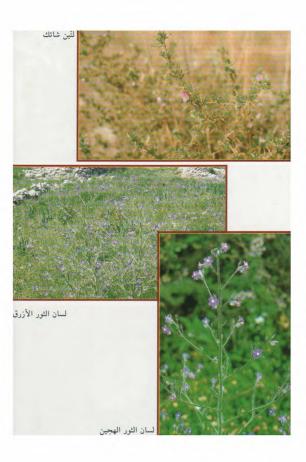








بلاب خبّيزيّ الورق







مزمار الراعي المائي



ليمون هندي





هندباء متشعبة

موزة ندغ جبال لبنان

